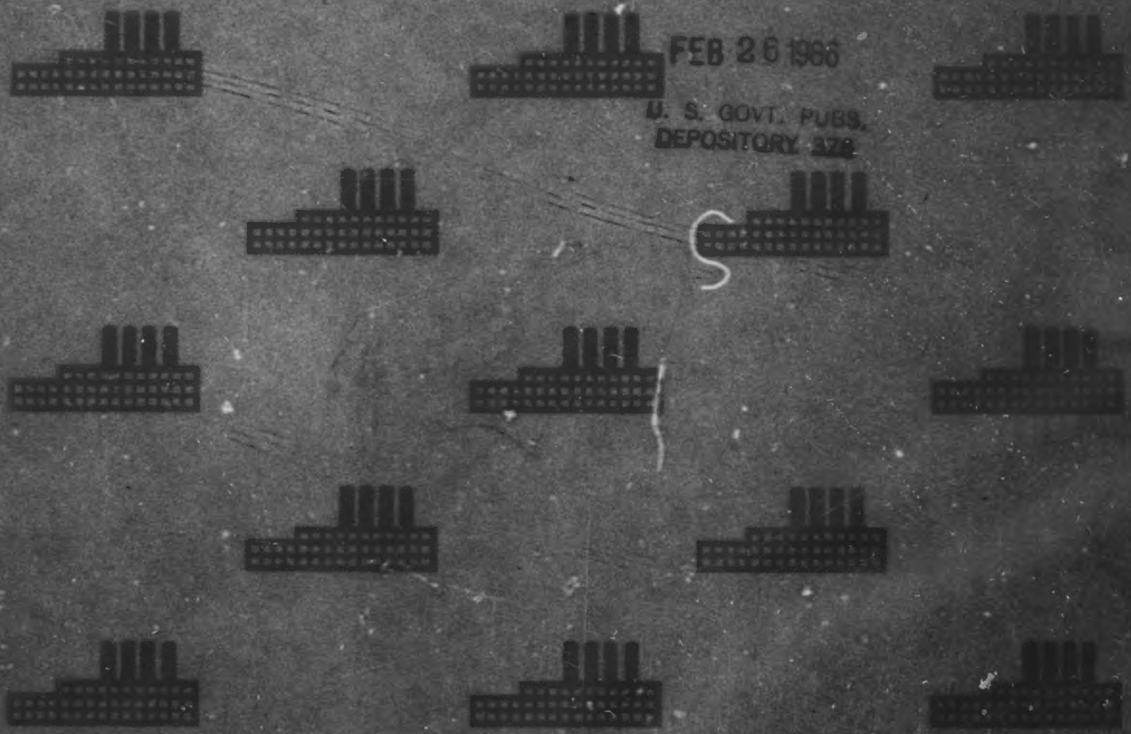
IN8/4

U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD:

1982 Benchmark Survey Data

NEWARK PUBLIC LIBRARY
FEB 26 1986
U. S. GOVT. PUBS.
DEPOSITORY 378



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

C 59 2:

U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD:

1982 Benchmark Survey Data

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Malcolm Baldrige, *Secretary*
Sidney L. Jones, *Under Secretary for Economic Affairs*

BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS
Allan H. Young, *Director*
Carol S. Carson, *Deputy Director*

December 1985

READEX FICHE best copy available

For sale by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402

FOREWORD

This publication presents data from the 1982 Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad, conducted by the Bureau of Economic Analysis (BEA), U.S. Department of Commerce. U.S. direct investment abroad exists when one U.S. person owns or controls, directly or indirectly, 10 percent or more of a foreign business enterprise. The last benchmark survey was conducted for 1977; the next survey is scheduled to be conducted for 1989.

In terms of value, the 1982 benchmark survey covered virtually the entire U.S. direct investment universe. The survey collected detailed data on the financial structure and operations of U.S. parent companies and their foreign affiliates in fiscal year 1982. The data cover balance sheets; income statements; property, plant, and equipment; employment; employee compensation; U.S. merchandise trade; sales; technology; taxes; and, for foreign affiliates, external financial position. The survey also collected data on the U.S. direct investment position abroad and on balance of payments transactions between U.S. parent companies and their foreign affiliates in fiscal year 1982. The data for U.S. parent companies may be disaggregated by industry of parent; those for foreign affiliates may be disaggregated by country and industry of affiliate or by industry of U.S. parent.

The survey data will be helpful in formulating U.S. policy regarding direct investment and in analyzing the impact of that policy, and the policies of foreign host countries, on U.S. direct investment. The greater detail on services industries collected in this survey than in past surveys will be used to support U.S. efforts to liberalize world trade and investment in the rapidly growing services sector. In addition, the survey data will enable BEA to derive current universe estimates of direct investment from data collected in sample surveys in nonbenchmark years. They will serve as the benchmark for obtaining annual estimates of the U.S. direct investment position abroad and quarterly estimates of the transactions between parents and affiliates that are included in the U.S. balance of payments and gross national product accounts. They will also be used to expand to universe levels the financial and operating data of U.S. parents and foreign affiliates collected in BEA's new annual sample survey of U.S. direct investment abroad. Finally, the survey will provide extensive new data for researchers in business, labor, government, and universities to use in examining the relationships between direct investment and other economic variables, such as production, trade, and employment. The resulting research should promote a better understanding of the role of direct investment in the U.S. and world economies.

Allan H. Young
Director
Bureau of Economic Analysis

ACKNOWLEDGMENTS

The Bureau of Economic Analysis gratefully acknowledges the efforts of the 2,245 U.S. companies that reported in the 1982 Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad. The information they provided will promote a better understanding and appreciation of the important role that U.S. multinational companies play in the U.S. and world economies.

The survey was conducted under the supervision of **George R. Kruer**, Chief, and **Betty L. Barker**, Assistant Chief, of the International Investment Division (IID), with general direction from **Jack J. Bame**, Associate Director for International Economics. **Betty Barker** also wrote the text material for this publication.

The Special Surveys Branch of IID, under the direction of **John P. Bogumill**, had primary responsibility for conducting the survey, editing and processing the report forms, and preparing the tables. Past and present members of the Branch directly involved were **Juris E. Abolins, Margo R. Collier, Shirley J. Davis, Christopher J. Emond, David H. Galler, Maynard R. Guss, Earl F. Holmes, Carol L. Lefkowitz, Jeffrey H. Lowe, John A. Munz, George A. Parker, Willie P. Rivers**, and **Gwendolyn B. Singleton.**

David Galler designed the computer edit checks and wrote the instruction manuals used in processing the data.

Juris Abolins coordinated the final review of the survey results to ensure reasonableness and accuracy. The primary reviewers of the financial and operating data were **Leonard A. Lupo**, of the Office of the Chief, and **Arnold Gilbert**, of the Data Retrieval and Analysis Branch; the primary reviewer of the direct investment position and balance of payments data was **Ralph Kozlow**, of the Direct Investment Abroad Branch.

Christopher Emond coordinated the design and preparation of the tables in this publication and wrote the computer specifications for the tables.

Arnold Gilbert established a data retrieval system, designed programs to suppress the data for confidentiality reasons, and was responsible for the computer generation of tables. He was under the supervision of **Smith W. Allnutt III**, Chief of the Data Retrieval and Analysis Branch.

Secretarial services during preparation of the publication were provided by **Patricia L. Collins**, of IID.

Douglas J. Klear and **Judith Dobry**, of the Computer Systems and Services Division (CSSD), supervised the computer processing of the data. They were assisted by **Marguerite E. Ellis, Effie M. Eason, Elizabeth L. Shumate**, and **Betty G. McNiel. Ida M. Brown**, Chief of Data Conversion, CSSD, supervised the keytaping of the data. The keytape machine operators who worked on the project were **Joan O. Adams, Brenda J. Bolden, Elverda M. Cunningham, Anna M. Harrington, Gertrude Jeffrey, Vanessa Marshall, Tandaleyia J. Nicols, Shirley A. Owens**, and **Ruth M. Scribner.**

The manuscript was edited by **Dannelet A. Teske**, of the Current Business Analysis Division. Publication services were provided by **Sybella G'Schwend** and the cover was designed by **Karin Duggan**, of the same Division, under the supervision of **Leland L. Scott.**

Thanks are also extended to the many other individuals who were involved in the various phases of data preparation and publication, but who were too numerous to list separately.

CONTENTS

Page

Foreword iii

Acknowledgments iv

Methodology 1

  Introduction 1

  Coverage 1

  Basic concepts and definitions 2
    Direct investment 2
    Determination of place of residence 3
    U.S. parent 3
    Foreign affiliate 4

  Accounting principles 5
    Use of generally accepted accounting principles 5
    Exchange gains and losses and translation adjustments 5

  Fiscal-year reporting 6

  Confidentiality 6

  Classification procedures 7
    Country classification 7
    Industry classification 9

  Financial and operating data for foreign affiliates and U.S. parents 12
    General validity of data 15
    Balance sheet 15
    Income statement 18
    Sales 18
    Employment and employee compensation 18
    U.S. merchandise trade 19

  Direct investment position and balance of payments data 20
    U.S. direct investment position abroad 21
    Direct investment capital outflows 22
    Direct investment income 24
    Direct investment royalties and license fees 25
    Other direct investment services 25

Table arrangement 27

List of tables 29

Tables 33

  General notes to tables 33
  Group I: All affiliates of all U.S. parents 35
  Group II: Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents 87
  Group III: Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents 181
  Group IV: Nonbank affiliates of U.S. parents in banking 361
  Group V: Bank affiliates of all U.S. parents 365
  Footnotes to tables 367

Appendix 371

  Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982 373
    Instruction Booklet
    Form BE-10A
    Form BE-10B
    Form BE-10A BANK
    Form BE-10B BANK

  Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet 439

METHODOLOGY

Introduction

Data in this publication are from BEA's BE-10 Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982. Reporting in the survey was mandatory under the International Investment Survey Act of 1976 (Public Law 472, 94th Cong., 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 through 3108).

The publication presents 308 tables that contain most of the data collected in the benchmark survey. Some tables present data for several related items disaggregated by country or by industry; others present data for a single item disaggregated by country (or industry) crossclassified by industry (or country).

The amount and type of data collected in the survey differed depending on whether the U.S. parents or foreign affiliates were banks or nonbanks and, for nonbank affiliates, on whether they were majority or minority owned. In this publication, data for foreign affiliates and for their U.S. parents are presented separately for five affiliate groups: (1) all affiliates of all U.S. parents, (2) nonbank affiliates of nonbank U.S. parents, (3) majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents, (4) nonbank affiliates of U.S. parents in banking, and (5) bank affiliates of all U.S. parents. Data for other groups are not presented because of space and resource limitations.

Three related types of data are presented: (1) foreign affiliate financial and operating data, (2) U.S. parent financial and operating data, and (3) direct investment position and balance of payments data. Financial and operating data cover balance sheets; income statements; property, plant, and equipment; employment; employee compensation; U.S. merchandise trade; sales; technology; taxes; and, for foreign affiliates, external financial position. The direct investment position and balance of payments data cover positions and transactions between foreign affiliates and their U.S. parents. Thus, they are the intersection of the financial and operating data of the foreign affiliates with those of their U.S. parents. They are the basis for the official estimates of direct investment that enter the U.S. balance of payments accounts and for the associated direct investment position. Balance of payments data include data on capital flows between U.S. parents and their foreign affiliates, receipts of income and of royalties and license fees by U.S. parents from their foreign affiliates, and other services transactions between parents and affiliates. (Benchmark survey data on U.S. merchandise trade of parents and affiliates are grouped under financial and operating data, rather than balance of payments data, because they are not the source of the official merchandise trade statistics in the U.S. balance of payments accounts.)

In response to the rapid growth of international services transactions in recent years and the recognition that better data on such transactions are needed for policy purposes, the 1982 benchmark survey collected more detail on services than the last (1977) survey. For example, a number of services industry codes for use in classifying U.S. parents and foreign affiliates were added, and total sales of U.S. parents and foreign affiliates were disaggregated to show sales of services separately from sales of goods. Also, the questions on services transactions between parents and affiliates were redesigned to obtain more complete information.

Two particularly important methodological changes from the 1977 benchmark survey were made in the 1982 survey. First, data were collected on a fiscal-year basis, rather than on the calendar-year basis used in the past. The fiscal-year basis was adopted to reduce the reporting burden on survey respondents. Second, more detailed information on the assets, liabilities, and owners' equity of unincorporated foreign affiliates was required, in order to make the data for such affiliates comparable with those for incorporated affiliates. These and other methodological changes are discussed in more detail below.

Coverage

A 1982 benchmark survey report was required from every U.S. person (as defined below) having a foreign affiliate—that is, having direct or indirect ownership or control of 10 percent or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise—at any time during its 1982 fiscal year. Reports were required even though the foreign business enterprise may have been established, acquired, seized, liquidated, sold, expropriated, or inactivated during the year.

Each BE-10 report consisted of (1) form BE-10A, which obtained data for the U.S. parent company, and (2) form BE-10B, which obtained data for each of the parent's foreign affiliates that had total assets, sales, or net income of at least $3 million (positive or negative), or that owned another foreign affiliate for which a form BE-10B had to be filed, regardless of the size of its own assets, sales, or net income. On a supplement to form BE-10A, U.S. parents had to list all foreign affiliates that were exempt from being reported on form BE-10B and give a few selected data items—percentage ownership, total assets, sales, net income, and direct investment position—for each. If all foreign affiliates of a U.S. parent were exempt from being reported on form BE-10B, the U.S. parent was still required to file a form BE-10A, but only to identify itself and the exempt affiliates.

U.S. parents and foreign affiliates in banking—that is, parents and affiliates that had over 50 percent of their total revenues generated by activities classified in the banking industry—were permitted to report less detailed financial and operating data than nonbank parents and affiliates. Less detail was required because most of the information on bank parents and affiliates that was needed for policymaking purposes already had to be reported to other U.S. Government agencies. Shorter, specialized forms for bank parents (form BE-10A BANK) and for bank affiliates (form BE-10B BANK) were substituted for the standard forms. The reporting criteria for banks, however, were the same as those for nonbanks, except that foreign bank affiliates that were owned indirectly 50 percent or less by their U.S. parents and that did not own another foreign affiliate for which a form BE-10B had to be filed were exempt from being reported, even if their total assets, sales, or net income were $3 million or more.

Based on the above criteria, complete BE-10A forms were filed by 2,245 U.S. parents, of which 133 were banks; 1,412 U.S. parents filed only partial BE-10A forms because all their foreign affiliates were exempt. BE-10B forms were received for 18,339 foreign affiliates, of which 882 were banks; 15,311 foreign affiliates were listed by their U.S. parents as exempt from being reported on form BE-10B.

In table 1, foreign affiliates for which BE-10B forms were filed are compared with all foreign affiliates in the 1982 direct investment universe. Affiliates for which BE-10B forms were filed accounted for 54.5 percent of the universe in terms of numbers. However, because of the relatively low exemption level on the form, they accounted for almost the entire universe in terms of value—98.9 percent of total assets, 99.0 percent of sales, and 98.5 percent of the U.S. direct investment position abroad. They accounted for more than 100 percent of net income, because exempt foreign affiliates had, in aggregate, a net loss for the year. Thus, in value terms, coverage of the universe is virtually complete.

Nonbank affiliates for which BE-10B forms were filed accounted for 98.9 percent of total assets, 99.0 percent of sales, 100.4 percent of net income, and 98.4 percent of the U.S. direct investment position of the nonbank affiliate universe. The corresponding percentages for bank affiliates were 98.9, 99.3, 99.5, and 99.8 percent, respectively.

All tables in this publication, except table 1, cover only foreign affiliates for which BE-10B forms were filed, and their U.S. parents. Thus, when the term "all foreign affiliates" is used, it refers to all foreign affiliates *for which BE-10B forms were filed*, not to the universe of affiliates shown in table 1.

Table 1.—Foreign Affiliates for Which BE-10B Forms Were Filed in the 1982 Benchmark Survey Compared With the Universe of Foreign Affiliates

	Number of affiliates	Millions of dollars			
		Total assets	Sales	Net income	U.S. direct investment position abroad
Universe of foreign affiliates:					
Total [1]	33,650	1,364,077	1,037,077	35,920	210,452
Nonbanks	32,671	783,759	949,213	31,457	200,088
Banks [1]	979	580,318	87,864	4,463	10,364
Foreign affiliates for which BE-10B forms were filed:					
Total [1]	18,339	1,348,494	1,026,891	36,010	207,320
Nonbanks	17,457	774,773	939,671	31,570	196,978
Banks [1]	882	573,721	87,220	4,440	10,342
Foreign affiliates exempt from being reported on the BE-10B form:					
Total	15,311	15,583	10,186	−90	3,132
Nonbanks	15,214	8,986	9,542	−113	3,110
Banks	97	6,597	644	23	22
Addendum—Affiliates for which BE-10B forms were filed as percentage of universe:					
Total [1]	54.5	98.9	99.0	100.3	98.5
Nonbanks	53.4	98.9	99.0	100.4	98.4
Banks [1]	90.1	98.9	99.3	99.5	99.8

1. Sales were not reported on the BE-10B BANK form. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank affiliates.

Basic concepts and definitions

This section describes the basic concepts and definitions used in the 1982 benchmark survey. Major differences from the concepts and definitions used in the 1977 benchmark survey, and from those used since 1977 in other BEA surveys of U.S. direct investment abroad, are noted.

Direct investment.—Direct investment implies that a person in one country has a lasting interest in, and a degree of influence over the management of, a business enterprise in another country. For the United States, ownership or control by a single person of 10 percent or more of an enterprise's voting securities, or the equivalent, is considered evidence of such a lasting interest or degree of influence over management. Thus, U.S. direct investment abroad is the ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 percent or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise. Any U.S. investment abroad that is not direct investment by this definition is considered portfolio investment; such investment was not covered by the 1982 benchmark survey.

"Person" is broadly defined to include any individual, branch, partnership, associated group, association, estate, trust, corporation or other organization (whether or not organized under the laws of any State), and any government (including a foreign government, the U.S. Government, a State or local government, and any agency, corporation or financial institution, or other entity or instrumentality thereof, including a government-sponsored agency). This definition treats an associated group as a single person. An associated group consists of two or more persons who, by the appearance of their actions, by agreement, or by an understanding, exercise their voting privileges in a concerted manner to influence the management of a business enterprise. The following are deemed to be associated groups: (1) members of the same family, (2) a business enterprise and one or more of its officers and directors, (3) members of a syndicate or joint venture, or (4) a corporation and its domestic subsidiaries. Even if each member of such an associated group owns less than 10 percent of a business enterprise, as long as all members combined own at least 10 percent, direct investment is considered to exist. The members of the group are considered to influence or control management in a manner comparable to that of a single person with the same total ownership interest.

Because direct investment is defined from a single-owner viewpoint, investment by a U.S. person of less than 10 percent in a foreign business enterprise is not considered direct investment, even if another U.S. person has an interest of a least 10 percent, unless both U.S. persons are members of an associated group. Thus, if one U.S. person owns 11 percent and another owns 9 percent, the 11-percent interest is included, but the 9-percent interest is excluded. The person with the less-than-10-percent interest, by itself, is not considered to have sufficient ownership to influence management.

A U.S. person's direct investment ownership interest in a foreign business enterprise may be held directly, indirectly, or both. It is directly held if the U.S. person itself holds the ownership interest in the foreign business enterprise. It is indirectly held if the U.S. person holds an ownership interest in another foreign business enterprise that, in turn, directly or indirectly owns the given foreign business enterprise. Any number of tiers of ownership may intervene between a direct investor and an indirectly owned enterprise. A U.S. person's percentage of indirect voting ownership in a given foreign business enterprise is equal to the direct voting ownership percentage of the U.S. person in the first foreign business enterprise in the ownership chain, times that first enterprise's direct ownership percentage in the second enterprise in the chain, times the corresponding percentages for all other intervening enterprises in the chain, times the last intervening enterprise's direct ownership percentage in the given foreign business enterprise. If more than one ownership chain between a U.S. person and a given foreign business enterprise exists, the percentages of direct and indirect ownership in all chains are summed to determine the U.S. person's direct investment ownership percentage.

Only ownership percentages in the portion of an ownership chain that extends from the U.S. border outward enter into the above calculation. Ownership percentages in any portion of the chain that reenters or falls entirely within the United States do not enter into the calculation.

Determination of place of residence.—The "United States" means the 50 States, the District of Columbia, the Commonwealth of Puerto Rico, and all U.S. territories and possessions.[1] "Foreign" means that which is situated outside the United States, or which belongs to or is characteristic of a country other than the United States. A U.S. person is any person resident in, or subject to the jurisdiction of, the United States, and a foreign person is any person resident outside the United States or subject to the jurisdiction of a country other than the United States. Thus, in determining whether a direct investor or the business enterprise owned by a direct investor is a U.S. or foreign person, country of residence, not country of citizenship, is used.

Individuals are considered residents of, or subject to the jurisdiction of, the country in which they are physically located, as long as they reside or expect to reside in the country for 1 year or more. Under this rule, individuals who reside or expect to reside outside their country of citizenship for less than 1 year are considered residents of their country of citizenship, whereas individuals who reside or expect to reside outside their country of citzenship for 1 year or more are, with two exceptions, considered residents of the country in which they are residing. One exception is an owner or employee of a business enterprise who is residing outside the enterprise's country of location in order to further its business, where the enterprise's country is the same as the country of citizenship of the owner or employee. In this case, the owner or employee is considered a resident of the country of citizenship, even if he or she is outside that country for 1 year or more, as long as he or she intends to return in a reasonable period of time. The other exception is that individuals and members of their immediate families who reside outside their country of citizenship as a result of employment by the government of that country—such as diplomats, consular officials, or members of the armed forces—are considered residents of their country of citizenship regardless of their length of stay elsewhere.

U.S. parent.—A U.S. parent is a U.S. person who has direct investment—that is, who has a 10-percent-or-more direct or indirect ownership interest in a foreign business enterprise. If incorporated, the U.S. parent is the fully consolidated U.S. enterprise, consisting of (1) the U.S. parent corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Domestic International Sales Corporations) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. All other U.S. corporations and all foreign business enterprises owned by the U.S. parent are excluded from the full consolidation. If a majority-owned (that is, more than 50 percent owned) domestic subsidiary of a U.S. parent is normally excluded from the parent's full consolidation in reports to stockholders—because, for example, the subsidiary is a finance company but the parent is a manufacturer, or the subsidiary's operations are otherwise unrelated to those of the parent—BEA nonetheless preferred that the subsidiary be consolidated on the U.S. parent's report form. In lieu of consolidation, the subsidiary's data could be either combined or aggregated on the U.S. parent's form or reported on a separate form. (In aggregation or combination, transactions between related entities are not eliminated, whereas, in consolidation, they are.) Aggregation, combination, or consolidation of such corporations may affect the industry classification of the U.S. parent or the industry distribution of the U.S. parent's data, if the corporation being aggregated, combined, or consolidated is in an industry different from that of the U.S. parent's other domestic operations.

A U.S. parent is a "person" in the broad sense defined above. Thus, it may be a business enterprise; a religious, charitable, or other nonprofit organization; an individual; a government; an estate or trust; etc. Most U.S. parents, however, are business enterprises. A business enterprise is any organization, association, branch, or venture, including ownership of any real estate, that exists for profitmaking purposes or to otherwise secure economic advantage.

Where a U.S. individual or other nonbusiness person (such as a nonprofit organization or a government) owns more than 50 percent of a U.S. business enterprise that, in turn, owns a foreign business enterprise, the U.S. business enterprise, not the individual or other nonbusiness person, is considered the parent. This treatment ensures that financial and operating data of the U.S. business enterprise are included in the U.S. parent data, and data on the transactions and positions of the U.S. business enterprise with the foreign business enterprise are included in the foreign affiliate data reported to BEA. Any direct transactions or positions of the individual or other nonbusiness person with the foreign business enterprise have to be reported by the U.S. business enterprise and are, therefore, also included in the direct investment accounts.

---

[1] The Panama Canal Zone was considered "foreign" in the 1982 benchmark survey. In the 1977 benchmark survey and in BEA's other surveys through the third quarter of 1979, it was treated as a U.S. territory.

Although the U.S. Government may have equity investment in a foreign business enterprise, such investment is not covered by BEA's direct investment surveys. Data on such investment are reported to other agencies and are included by BEA in the Government or military accounts, rather than in the direct investment accounts, of the U.S. balance of payments.

In the case of a U.S. estate, the estate itself, not its beneficiary, is considered the U.S. parent. For a U.S. trust, however, either the beneficiary or the creator of the trust may be considered the U.S. parent with respect to any investments of the trust, depending on the circumstances. The creator is considered the parent if there is a reversionary interest—that is, if the interest in the trust may be returned to the creator after a period of time—or if the creator is a corporation or other organization that designates its own shareholders or members as beneficiaries. In all other cases, the beneficiary is considered the parent.

Foreign affiliate.—A foreign affiliate is a foreign business enterprise in which there is U.S. direct investment—that is, it is a foreign business enterprise that is directly or indirectly owned or controlled by one U.S. person to the extent of 10 percent or more of the voting securities for an incorporated business enterprise or an equivalent interest for an unincorporated business enterprise. The affiliate is called a *foreign* affiliate, to denote that it is located outside the United States (although the direct investment interest in it is owned by a U.S. person).

A business enterprise, and therefore an affiliate, may be either incorporated or unincorporated. Unincorporated business enterprises may include branches, partnerships, and sole proprietorships. In fact, however, all unincorporated foreign affiliates reported in the 1982 benchmark survey were either branches or partnerships; there were no sole proprietorships.

A branch consists of operations or activities in one location that a person in a second location conducts in its own name, rather than through an entity incorporated in the first location. For example, if a person in country X carries out operations in country Y in its own name, rather than by incorporating the operations in country Y, the country Y operations are considered a branch. By definition, a branch is wholly owned. A branch located abroad but owned by a U.S. person is a foreign affiliate. If a company is incorporated in the United States, but carries out substantially all of its operations abroad, its foreign operations are treated by BEA as a branch (and, therefore, as a foreign affiliate) even though the U.S. company itself may consider the operations to be an integral part of, and would normally consolidate them with, its own operations and accounts.

In general, a U.S. person's foreign operations or activities are considered a foreign affiliate if they are legally or functionally separable from the domestic operations or activities of the U.S. person. In most cases, it is clear whether the foreign operations or activities constitute an affiliate. For example, if the operation or activity is incorporated abroad—as is true in the majority of cases—it is *always* considered a foreign affiliate. Even if it is unincorporated, the foreign operation or activity is usually legally or functionally separable from the U.S. person's domestic operations or activities. In cases where it is not clearly separable, the determination of whether the operation or activity constitutes a foreign affiliate is made on a case-by-case basis, depending on the weight of the evidence.

Factors that would tend to indicate that the operation or activity *is* a foreign affiliate are:

1. It pays foreign income taxes.
2. It has a substantial physical presence abroad, as evidenced by plant and equipment, or by employees, that are permanently located abroad.
3. Separate financial records are kept on the foreign activity or operation that would allow preparation of financial statements, including a balance sheet and income statement, for it. (A mere record of disbursements to, or receipts from, the foreign activity would not constitute a "financial statement" for this purpose.)
4. It takes title to the goods it sells and receives revenues therefrom.
5. It receives funds for its own account from customers for services it performs.

Factors that would tend to indicate that it is *not* a foreign affiliate are:

1. It engages only in sales promotion or public relations types of activities.
2. It conducts business abroad for the U.S. person's account and not for its own account.
3. It has no separate financial statements.
4. It receives funds to cover its expenses only from the U.S. person.
5. It pays no foreign income taxes.
6. It has limited physical assets or employees permanently located abroad.

Foreign stations, ticket offices, and terminal or port facilities of a U.S. airline or ship operator that provide services only to the airline's or ship operator's own operations are not considered foreign affiliates and are excluded from U.S. direct investment abroad. The reason is that most of the revenues—such as passenger fares and freight charges—collected by these facilities are generated by the travel and transportation services rendered by the airline or ship operator of which they are a part, not by the activities of these facilities per se. However, if the foreign stations, ticket offices, or terminal and port facilities provide services primarily to unaffiliated persons, rather than to the U.S. airline or ship operator that owns them, they are considered foreign affiliates and are included in direct investment.

Ownership of real estate for profitmaking purposes is defined to be a business enterprise. Real estate held exclusively for personal use is exempt from being reported in BEA direct investment surveys and is excluded from the data in this publication. A residence that is leased to others by an owner who intends to reoccupy it is considered real estate held for personal use.

In the benchmark survey, each foreign affiliate had to be reported separately unless the recordkeeping system of the affiliate made this impossible or extremely difficult. In that case, an affiliate could have been consolidated with other foreign affiliates in the same country, if the affiliates were also in the same three-digit industry or were integral parts of the same business operation.[2] (As an example of the latter, if German affiliate A manufactured tires and a majority of its sales were to German affiliate B, which manufactured autos, then affiliates A and B could have been consolidated.) Under no circumstances could affiliates in different countries be consolidated; this rule facilitated the classification of affiliates and their data by individual country.

---

[2] For a description of the industry codes used, see BEA's *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, reprinted in the appendix.

Accounting principles

Use of generally accepted accounting principles.—In the benchmark survey, data were required to be reported as they would have been for purposes of preparing stockholders' reports, rather than for tax or other purposes. Thus, U.S. generally accepted accounting principles (GAAP) were followed unless otherwise indicated by the survey instructions. The survey instructions departed from GAAP in cases where the departure would have resulted in data that were conceptually or analytically more useful or appropriate for direct investment purposes. This was the case, for example, with the unique consolidation rules discussed above for affiliates and for U.S. parents.

Exchange gains and losses and translation adjustments.—Monetary amounts were reported to BEA in U.S. dollars. The report forms specified that, when a foreign affiliate's assets, liabilities, revenues, and expenses were denominated or measured on the affiliate's financial statements in a foreign currency, they must be translated into dollars using GAAP. Under GAAP, either Financial Accounting Standards Board Statement No. 8 or 52 (FASB 8 or FASB 52) could be used to translate 1982 data. (GAAP required companies to use FASB 52 for fiscal years beginning on or after December 15, 1982. For earlier years, use of FASB 52 was encouraged but not required; thus, for 1982, some companies had switched to FASB 52 while others continued to use FASB 8.)

Under FASB 8, the balance sheet is divided into monetary and nonmonetary accounts. Monetary accounts, which consist of cash and items settled in cash, are translated at current exchange rates, that is, at rates in effect on the balance sheet date. Nonmonetary accounts are translated at historical exchange rates, that is, at rates in effect when the asset was acquired or liability incurred. Most income statement items are translated at weighted-average exchange rates for the period, as a proxy for using the rate in effect on the date each revenue or expense transaction occurred; however, revenues and expenses related to nonmonetary assets or liabilities, such as depreciation, are translated at historical exchange rates. Under FASB 8, the entire effect of changes in exchange rates on affiliates' balance sheets and income statements is included in affiliates' net income.

Under FASB 52, all assets, liabilities, revenues, and expenses are translated at current exchange rates. For assets and liabilities, the exchange rate at the balance sheet date is used. For revenues and expenses, weighted-average exchange rates for the period are used. Under FASB 52, gains and losses resulting from translating foreign-currency-denominated assets, liabilities, revenues, and expenses into the affiliates' principal, or functional, currency at exchange rates that differ from those used in the prior period are included in net income. Also included in net income are gains and losses from translating foreign affiliates' income statements from their functional currency into U.S. dollars at exchange rates different from those in the prior period. Most other gains and losses, whether realized or unrealized, are excluded from affiliates' net income and, instead, are taken directly to a separate component of owners' equity, entitled "translation adjustments." Gains and losses taken directly to the translation adjustment account include gains and losses resulting from translating opening balances for foreign affiliates' assets and liabilities at exchange rates different from those for closing balances, and from foreign currency transactions that hedge the net investment in a foreign affiliate against changes in exchange rates. For a more complete description of translation procedures, refer to FASB 8 and FASB 52.

In this publication, the treatment of exchange gains and losses and translation adjustments in the income statements of foreign affiliates is as reported in the benchmark survey. Thus, for companies that used FASB 8, all effects of exchange rate changes on affiliates' financial statements are included in affiliates' net income, whereas, for companies that used FASB 52, only a portion of those effects are included. The effects of exchange rate changes that are not included in net income under FASB 52 were reported in the benchmark survey, together with certain extraordinary gains and losses, as a separate item, outside the income statement. That item, "capital gains/losses not included in income," is shown as an addendum to the income statements of foreign affiliates in tables II.D1, II.D2, II.D8, III.D1, III.D2, and III.D8 of this publication.

For balance of payments purposes, all exchange gains and losses and translation adjustments are included in direct investment income, even though they may be excluded from net income for income statement purposey. Direct investment income is intended to reflect all the benefits a U.S. parent receives from its investments in affiliates, whether in the form of ordinary income, extraordinary income, or other income-type items. Thus, exchange gains and losses, translation adjustments, and extraordinary gains and losses that are excluded from affiliates' reported net income for income statement purposes are added to reported net income by BEA in computing direct investment income for balance of payments purposes.

In the 1977 benchmark survey, all companies had to translate their financial statements in accordance with FASB 8, because FASB 52 had not yet been instituted. Thus, in that survey, all exchange gains and losses were included in net income for income statement purposes, as well as in direct investment income for balance of payments purposes.

For companies that switched from FASB 8 to FASB 52 during 1982, income statement accounts were calculated in conformance with FASB 52. In the balance sheet, the opening balances were translated based upon FASB 8 and the closing balances were translated based upon FASB 52. The one-time revaluation of U.S. parents' equity in their foreign affiliates that resulted from the switch is considered to be a valuation adjustment to the direct investment position and, therefore, is excluded from direct investment income and capital flows.

Table 2.—Selected Data for All Foreign Affiliates and All U.S. Parents, by Fiscal-Year Ending Date

	Total	Fiscal-year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
Affiliate data:						
Number of affiliates	18,339	842	1,535	1,688	14,274	10,961
Total assets (millions of dollars)	1,348,494	39,143	33,452	53,915	1,221,984	1,078,711
Sales [1] (millions of dollars)	1,026,318	43,947	54,545	53,181	874,645	759,450
Net income (millions of dollars)	36,010	1,038	1,962	2,717	30,294	25,400
Number of employees (thousands)	6,816.0	320.8	452.1	479.9	5,563.3	4,189.5
Employee compensation (millions of dollars)	114,539	4,967	5,665	7,348	96,559	76,092
U.S. direct investment position abroad (millions of dollars)	207,320	4,427	9,870	12,227	180,797	150,599
Direct investment income (millions of dollars)	21,922	304	1,323	1,699	18,596	15,947
U.S. parent data:						
Number of U.S. parents	2,245	162	255	237	1,591	1,415
Total assets (millions of dollars)	3,754,218	51,775	85,013	119,822	3,497,609	3,382,562
Sales [1] (millions of dollars)	2,465,170	118,076	161,395	149,027	2,036,673	1,923,050
Net income (millions of dollars)	107,694	2,274	4,782	6,001	94,638	91,563
Number of employees (thousands)	19,440.2	829.1	1,210.9	1,434.7	15,965.6	14,530.7
Employee compensation (millions of dollars)	537,517	16,365	23,919	34,255	462,978	425,140

1. Sales were not reported on the BE-10A BANK and BE-10B BANK forms. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank parents and affiliates.

Fiscal-year reporting

Data for foreign affiliates and U.S. parents were required to be filed on a fiscal-year basis. An affiliate's or parent's 1982 fiscal year was defined to be the affiliate's or parent's financial reporting year that ended in calendar year 1982.

The 1982 benchmark survey is the first BEA survey of U.S. direct investment abroad to collect data on a fiscal-year basis.[3] Previously, BEA's annual data on U.S. direct investment abroad were reported on, or close to, a calendar-year basis or, in the case of annual direct investment position and balance of payments data, were derived by aggregating reported quarterly data to approximate a calendar-year total. Reporting was changed to a fiscal-year basis in the 1982 benchmark survey to reduce the reporting burden on respondents.

Because data from the benchmark survey are on a fiscal-year basis, they are not comparable with other BEA data that are on a calendar-year basis. The extent of noncomparability depends, in part, on the number and size of foreign affiliates or U.S. parents whose fiscal years do not correspond to the calendar year. Table 2 shows the number of, and selected data items for, foreign affiliates and U.S. parents, classified by the affiliate's or parent's fiscal-year ending date. Table 3 shows the number and total assets of foreign affiliates further disaggregated by industry and by country of affiliate, crossclassified by the affiliate's fiscal-year ending date, and table 4 shows the number and total assets of U.S. parents further disaggregated by industry of U.S. parent, crossclassified by the parent's fiscal-year ending date.

In 1982, only 59.8 percent of foreign affiliates and 63.0 percent of U.S. parents had fiscal years that corresponded exactly to the calendar year. In most cases, however, these affiliates' and parents' shares of the reported data of all affiliates and parents were considerably higher. For example, their shares of assets were 80.0 and 90.0 percent, and their shares of sales 74.0 and 78.0 percent, respectively. Thus, affiliates and parents whose fiscal years did not correspond to the calendar year accounted for proportionately smaller shares of the reported data than their numbers might imply. However, the actual difference between the data reported in the benchmark survey and the data that would have been reported if these affiliates and parents had been on a calendar-year basis is unknown.

For financial and operating data, fiscal-year reporting affects comparability with past, but not future, BEA data, because future BEA surveys that collect such data will also generally be on a fiscal-year basis. For direct investment position and balance of payments data, comparability of the benchmark survey data with both past and future estimates of these items in the U.S. balance of payments accounts and in the annual series on the direct investment position is affected, because these estimates have been, and will continue to be, on a calendar-year basis. Thus, the 1982 benchmark survey data cannot be entered directly into the U.S. balance of payments accounts or used to compute the 1982 estimates for the annual series on the direct investment position. Rather, the data must first be adjusted to a calendar-year basis. The adjusted data are scheduled for publication in the June and August 1986 issues of the SURVEY OF CURRENT BUSINESS. The unadjusted fiscal-year data are presented in this publication because they are comparable to the fiscal-year financial and operating data from the benchmark survey.

Confidentiality

Under the International Investment Survey Act of 1976, the direct investment data collected by BEA are confidential; thus, they cannot be published "in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified." Access to the data is limited to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of the Government agencies that are specifically designated by the President to perform functions under the act. The act further specifies that the information collected under it must be used for statistical and analytical purposes only. For example, use of an individual person's data for regulatory purposes is prohibited.

Data in the tables in this publication were suppressed (that is, not shown) if showing them might disclose the data for individual companies. The suppression procedure used consisted of three steps:

1. A key item was selected from a group of related items. For example, total assets was selected as the key item for most individual asset items, total income for most individual income statement items, etc.

---

[3] For foreign direct investment in the United States, the 1980 benchmark survey was the first to collect fiscal-year data.

2. In all tables containing that key item, the data in each country, industry, or country-industry cell for the item was subjected to a suppression analysis. Objective criteria were used to determine whether an individual company's data might be disclosed if data in the cell were published. If these criteria were met, the data in the cell were suppressed.
3. If the data in a cell for the key item were suppressed, then the data in the comparable cell for all items related to that key item, whether in the same or another table, were also suppressed.

A "(D)" entered in a data cell indicates that the data were suppressed for confidentiality reasons.

Although other Federal agencies have used suppression procedures based on key items for their data, this is the first time that BEA has used such a procedure for its direct investment data. In previously published data on direct investment, data for every item, not just for key items, were individually subjected to a suppression analysis. Following a review of other agencies' suppression procedures, BEA has determined that the new method will continue to permit confidentiality requirements to be met while allowing the publication of more data at significant savings in time and cost.

Classification procedures

Country classification.—Each foreign affiliate is classified by its country of location, that is, the country in which the affiliate's physical assets are located or where

Table 3.—Number and Total Assets of All Foreign Affiliates, Industry and Country of Affiliate by Fiscal-Year Ending Date

	Total	Fiscal-year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
	Number of affiliates					
Total	**18,339**	**842**	**1,535**	**1,688**	**14,274**	**10,961**
By industry:						
Petroleum	1,801	25	73	131	1,572	1,511
Manufacturing	7,004	377	582	737	5,308	3,669
Food and kindred products	689	47	115	106	421	275
Chemicals and allied products	1,721	82	126	110	1,403	896
Primary and fabricated metals	808	28	53	93	634	460
Machinery, except electrical	890	48	62	143	637	446
Electrical and electronic equipment	724	40	54	69	561	436
Transportation equipment	368	12	24	62	270	221
Other manufacturing	1,804	120	148	154	1,382	935
Wholesale trade	3,700	188	435	407	2,670	1,778
Banking	882	14	10	18	840	776
Finance (except banking), insurance, and real estate	2,423	102	137	179	2,005	1,663
Services	1,336	57	174	140	965	764
Other industries	1,193	79	124	76	914	800
By country:						
Developed countries	11,543	568	1,052	1,189	8,734	6,560
Canada	2,075	87	202	198	1,588	1,352
Europe	7,608	328	655	786	5,839	4,294
European Communities (10)	6,073	273	525	648	4,627	3,394
Other	1,535	55	130	138	1,212	900
Japan	704	102	61	88	453	318
Australia, New Zealand, and South Africa	1,156	51	134	117	854	596
Developing countries	6,442	251	442	487	5,262	4,149
Latin America	3,937	141	292	317	3,187	2,459
Other Africa	596	19	22	45	510	436
Middle East	419	24	17	30	348	298
Other Asia and Pacific	1,490	67	111	95	1,217	956
International	354	23	41	12	278	252
	Total assets (millions of dollars)					
Total	**1,348,494**	**39,143**	**33,452**	**53,915**	**1,221,984**	**1,078,711**
By industry:						
Petroleum	195,210	5,471	2,504	3,385	183,850	182,281
Manufacturing	265,418	13,680	12,954	18,912	219,871	172,494
Food and kindred products	21,262	2,149	3,489	3,593	12,030	8,251
Chemicals and allied products	56,666	1,159	3,328	2,367	49,811	39,892
Primary and fabricated metals	22,227	541	722	2,082	18,882	15,520
Machinery, except electrical	34,438	1,582	1,156	4,483	27,218	22,316
Electrical and electronic equipment	22,621	984	1,446	1,763	18,427	16,587
Transportation equipment	55,168	3,875	242	1,763	49,288	42,231
Other manufacturing	53,037	3,391	2,571	2,861	44,214	27,696
Wholesale trade	58,380	4,267	5,071	5,774	43,268	28,230
Banking	573,721	5,093	(D)	(D)	555,079	504,454
Finance (except banking), insurance, and real estate	182,813	8,117	5,270	9,743	159,683	141,991
Services	20,991	864	1,747	2,238	16,141	11,299
Other industries	51,961	1,650	(D)	(D)	44,092	37,962
By country:						
Developed countries	828,811	27,046	22,305	36,551	742,909	646,875
Canada	120,357	2,383	3,777	4,587	109,609	94,268
Europe	580,097	11,554	11,434	24,830	532,279	472,900
European Communities (10)	508,625	10,425	9,098	20,698	468,404	415,405
Other	71,472	1,129	2,336	4,132	63,875	57,495
Japan	75,092	11,819	1,115	2,869	59,289	45,637
Australia, New Zealand, and South Africa	53,265	1,289	5,979	4,265	41,731	34,070
Developing countries	502,438	11,698	10,185	17,019	463,536	417,473
Latin America	324,638	6,946	6,978	10,502	300,211	266,635
Other Africa	23,911	1,279	933	2,125	19,573	18,560
Middle East	52,292	1,592	283	1,698	48,719	46,850
Other Asia and Pacific	101,597	1,882	1,990	2,694	95,032	85,928
International	17,245	399	962	344	15,539	14,364

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

its primary activity is carried out. In most cases, the country of location of a business enterprise is the same as its country of organization or incorporation. However, in some cases, a business enterprise is incorporated in one country, but part or all of its physical assets are located, or its activities carried out, in a second country.

If all its physical assets or operations are located outside its country of incorporation, the enterprise is treated as an incorporated foreign affiliate in the country where its physical assets and operations are located. No foreign affiliate is considered to exist in the country of incorporation, because the entity there is only a shell or paper company, and transactions would not normally occur with it. If, however, an enterprise has some physical assets or operations in each country, it is considered two separate affiliates—an incorporated affiliate located in the country of incorporation and an unincorporated affiliate (a branch) located in the other country.

There are two exceptions to these general rules. First, if a business enterprise incorporated in one foreign country has physical assets or operations in more than one other foreign country, an incorporated foreign affiliate is deemed to exist in the country of incorporation, even though the enterprise may have no physical assets or operations in that country. Unincorporated foreign affiliates (branches) are deemed to exist in each of the other foreign countries. In effect, the affiliate in the country of incorporation is considered a holding company whose assets are the equity it holds in the unincorporated affiliates in the other countries. Second, if a business enterprise incorporated abroad by a U.S. person conducts its operations from, and has all of its physical assets in, the United States, it is treated as an incorporated foreign affiliate in the country of incorporation, even though it has no operations or physical assets there. This treatment ensures that the foreign entity is reported to BEA.

In the 1977 benchmark survey, enterprises whose physical assets or operations were located completely outside their countries of organization were handled on a case-by-case basis. Thus, an enterprise that, in 1982, is considered one affiliate, located in the same country as its physical assets or operations, may, in 1977, have been considered two affiliates, one in the country where its physical assets or operations were located and another in the country of organization.

Balance of payments transactions involving a given affiliate are classified in the affiliate's country of location, even when they are with a third-country transactor rather than with the affiliate itself—as when a U.S. parent purchases an affiliate's capital stock from a person in a country other than the affiliate's country of location. The direct investment capital flows resulting from the transaction are classified in the country of the affiliate because such flows change the U.S. direct investment position in that country. (However, the associated settlement flows, which are included in the portfolio investment accounts of the U.S. balance of payments, are likely to be classified in the country of the foreign transactor.)

Unless otherwise specified, the designation "by country" in a table title in this publication indicates that the data in the table are disaggregated by country of foreign affiliate. If a different method of country disaggregation is used, it is so specified in the table title. Also, to avoid confusion as to whether country of affiliate or some other method of disaggregation was used—for example, trade data could be disaggregated either by country of affiliate or by country of origin or destination—the one used is explicitly stated in the table title.

Table 4.—Number and Total Assets of All U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Fiscal-Year Ending Date

	Total	Fiscal-year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
	Number of U.S. parents					
All industries	**2,245**	**162**	**255**	**237**	**1,591**	**1,415**
Petroleum	143	7	12	17	107	104
Manufacturing	1,215	90	151	146	828	694
Food and kindred products	71	6	19	14	32	26
Chemicals and allied products	166	12	16	13	125	114
Primary and fabricated metals	170	11	11	23	125	114
Machinery, except electrical	213	18	19	32	144	112
Electrical and electronic equipment	149	12	24	17	96	85
Transportation equipment	59	4	6	9	40	34
Other manufacturing	387	27	56	38	266	209
Wholesale trade	168	27	36	28	77	68
Banking	133	0	0	0	133	132
Finance (except banking), insurance, and real estate	234	6	8	5	215	205
Services	160	12	32	24	92	83
Other industries	192	20	16	17	139	129
	Total assets (millions of dollars)					
All industries	**3,754,218**	**51,775**	**85,013**	**119,822**	**3,497,609**	**3,382,562**
Petroleum	486,604	4,584	3.153	16,236	462,630	462,102
Manufacturing	1,017,654	27,226	51,305	70,523	868,600	786,755
Food and kindred products	79,981	6,187	18,259	10,257	45,277	37,019
Chemicals and allied products	178,692	1,009	12,914	9,062	155,707	154,770
Primary and fabricated metals	114,528	3,945	2,702	16,838	91,043	89,655
Machinery, except electrical	132,954	7,822	5,389	10,836	108,907	93,733
Electrical and electronic equipment	127,364	1,643	4,423	8,677	112,621	110,567
Transportation equipment	191,065	166	1,154	7,384	182,361	167,162
Other manufacturing	193,070	6,454	6,464	7,468	172,684	133,849
Wholesale trade	43,418	6,582	11,000	3,702	22,133	20,364
Banking	1,012,319	0	0	0	1,012,319	1,010,835
Finance (except banking), insurance, and real estate	677,469	(D)	(D)	12,300	657,971	640,817
Services	52,717	1,363	6,734	12,026	32,594	31,057
Other industries	464,039	(D)	(D)	5,035	441,362	430,633

[D] Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

Table 5 presents selected data for all foreign affiliates of all U.S. parents, classified by country of affiliate; each individual country in which U.S. direct investment in 1982 was reported is shown separately and is grouped by geographic area. Due to confidentiality requirements and space limitations, many countries could not be shown separately in the other tables in this publication. However, the individual countries included in a country group shown in the other tables may be determined, and their relative sizes assessed, by referring to table 5.

In this publication, the "International" category consists of affiliates that have operations spanning more than one country and that are engaged in petroleum shipping, other water transportation, and oil and gas drilling. Affiliates in these industries that have operations entirely in one country are classified in that specific country. Thus, an affiliate engaged in shipping goods among countries is classified in "International," whereas one engaged in local coastal or inland shipping is classified in the country along whose coast or on whose waterways it is operating. Similarly, an oil rig that was moved from place to place during the year is classified in "International," but one that was stationary for the entire year is classified in the country where it was located.

Industry classification.—Each U.S. parent or foreign affiliate is classified by industry using a three-stage procedure based on sales (total income for holding companies):

(1) A given U.S. parent or foreign affiliate was classified in the major industry group that accounted for the largest percentage of its sales. The major industry groups used for this purpose were (a) agriculture, forestry, and fishing, (b) mining, (c) petroleum, (d) construction, (e) manufacturing, (f) transportation, communication, and public utilities, (g) wholesale trade, (h) retail trade, (i) finance, insurance, and real estate, and (j) services.

(2) Within the major industry group, the U.S. parent or foreign affiliate was then classified in the two-digit industry in which its sales were largest. A two-digit industry was defined for this purpose to consist of all three-digit subindustries that have the same digits in the first two places of their three-digit code.[4]

(3) Within its two-digit industry, the U.S. parent or foreign affiliate was then classified in the three-digit subindustry in which its sales were largest.

If, at any of these three stages, two or more categories accounted for the same percentage of sales, classification was based on subjective judgment.

This procedure ensured that the U.S. parent or foreign affiliate was not assigned to a three-digit subindustry that was outside its major industry, even if its sales in that subindustry exceeded its sales in the largest three-digit subindustry within its major industry. It also ensured that the U.S. parent or foreign affiliate was not assigned to a three-digit subindustry that was outside its two-digit industry, even if its sales in that subindustry exceeded its sales in the largest subindustry within its two-digit industry. For example, suppose a parent's or affiliate's sales were distributed as follows:

Industry code	Sales (Percentage of total)		
351	5	30	55
352	10		
353	15		
367	25		
508	45		

where industry codes 351, 352, 353, and 367 are in manufacturing and code 508 is in wholesale trade. Because 55 percent of the parent's or affiliate's sales were in manufacturing and only 45 percent were in wholesale trade, the parent's or affiliate's major industry is manufacturing. Because 30 percent of its sales within manufacturing were in two-digit industry 35 (nonelectrical machinery)—that is, the sum of the percentages in 351, 352, and 353 is 30 percent—and 25 percent were in two-digit industry 36 (electrical machinery), the parent's or affiliate's two-digit industry is 35. Finally, because its sales within industry 35 were largest in subindustry 353, the parent's or affiliate's three-digit subindustry is 353. Thus, the three-stage classification procedure results in the parent or affiliate being assigned to subindustry 353, even though its sales in that subindustry were smaller than its sales in either subindustries 508 or 367.

The 1982 benchmark survey is the first BEA survey of U.S. direct investment abroad to use the three-stage classification procedure. In past surveys of such investment, a two-stage procedure was used. In the two-stage procedure, a parent or affiliate was classified in the largest three-digit subindustry within its major industry group, regardless of whether that subindustry was also in the parent's or affiliate's largest two-digit industry. Under the three-stage procedure used in 1982, the three-digit industry in which the parent or affiliate is classified had to be in the largest two-digit industry. The effect of the new procedure, however, is small, and resulted in a different classification for only a few parents and affiliates.

Unless otherwise specified, the designation "by industry" in the title of a table in this publication indicates that the data in the table are disaggregated (1) by industry of foreign affiliate, if the table presents foreign affiliate financial and operating data or balance of payments and direct investment position data, or (2) by industry of U.S. parent, if the table presents U.S. parent financial and operating data. If a different basis of disaggregation is used, it is so specified in the table title, as when affiliate data are disaggregated by industry of U.S. parent.

The industry classification system used by BEA for direct investment purposes is adapted from, but not identical to, the *Enterprise Standard Industrial Classification (ESIC) Manual*, 1974. (The ESIC, in turn, is related to the *Standard Industrial Classification (SIC) Manual*, 1972; the ESIC is designed for classifying an enterprise as a whole, whereas the SIC is designed for classifying individual establishments within an enterprise. The 1982 benchmark survey collected data at the enterprise, not the establishment, level.) A list and description of the codes used are

---

[4] The only exceptions to this rule were that codes 401, 449, 450, 462, 475, and 477 were treated as being in the same two-digit industry, and codes 649 and 650 were treated as being in the same two-digit industry.

Table 5.—Selected Data for all Foreign Affiliates in all Countries in Which Investment was Reported

	Number of affiliates	Millions of dollars			Number of employees (thousands)	Millions of dollars		
		Total assets	Sales [1]	Net income		Employee compensation	U.S. direct investment position abroad	Direct investment income
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All countries	**18,339**	**1,348,494**	**1,026,891**	**36,010**	**6,816.0**	**114,539**	**207,320**	**21,922**
Developed countries	**11,543**	**828,811**	**742,388**	**19,370**	**4,536.1**	**90,417**	**154,644**	**12,331**
Canada	2,075	120,357	121,565	3,066	916.4	19,469	43,315	2,631
Europe	7,608	580,097	484,941	13,240	2,840.0	57,036	92,624	8,167
European Communities (10)	6,073	508,625	406,171	10,222	2,496.4	50,400	71,922	5,738
Belgium	482	24,140	25,706	478	134.7	3,061	5,813	199
Denmark	124	2,806	4,589	100	18.2	392	1,153	76
France	908	55,385	59,781	-94	531.4	11,422	7,495	-64
Germany	1,045	66,178	88,546	1,910	558.4	13,072	15,466	896
Greece	79	6,458	3,316	77	18.4	225	400	42
Ireland	215	6,025	5,028	758	38.9	543	1,995	399
Italy	540	23,766	27,655	483	192.9	3,577	4,313	430
Luxembourg	62	6,473	1,333	183	7.5	144	1,101	137
Netherlands	674	36,828	44,426	1,873	138.8	3,202	6,812	1,113
United Kingdom	1,944	280,567	145,792	4,453	857.2	14,762	27,373	2,511
Other Europe	1,535	71,472	78,770	3,018	343.6	6,636	20,701	2,429
Austria	134	6,625	4,949	-114	32.3	639	563	-85
Finland	51	889	1,603	39	5.2	126	183	33
Norway	119	10,335	8,192	843	20.2	621	2,728	941
Portugal	74	975	1,477	7	24.4	201	274	-9
Spain	362	15,337	13,959	245	166.4	2,530	2,377	-17
Sweden	201	4,229	7,062	77	37.6	880	1,136	-4
Switzerland	524	31,003	39,990	1,829	46.2	1,545	12,795	1,503
Turkey	27	581	893	37	8.6	60	146	18
Other	43	1,499	646	55	2.9	32	499	47
Western Europe, nec	42	(D)	(D)	(D)	2.9	31	(D)	47
Cyprus	9	207	185	14	.8	10	18	11
Gibraltar	1	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0
Iceland	3	(D)	(D)	(D)	.1	3	6	(D)
Liechtenstein	18	436	267	55	.2	4	306	48
Malta	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Yugoslavia	6	(D)	99	-30	(D)	(D)	(D)	-25
Eastern Europe	1	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)
Romania	1	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)
Japan	704	75,092	83,800	1,224	306.3	6,152	6,636	584
Australia, New Zealand, and South Africa	1,156	53,265	52,082	1,839	473.5	7,760	12,070	950
Australia	752	42,040	39,185	1,259	316.3	6,053	9,137	676
New Zealand	117	2,832	2,532	68	20.8	307	649	37
South Africa	287	8,393	10,365	512	136.3	1,400	2,284	237
Developing countries	**6,442**	**502,438**	**274,037**	**15,656**	**2,236.2**	**23,004**	**47,432**	**8,571**
Latin America	3,937	324,638	152,709	8,184	1,384.0	14,332	27,752	3,390
South America	1,645	63,100	60,520	2,669	755.7	9,355	19,654	1,993
Argentina	206	7,414	6,496	505	85.6	892	2,840	445
Brazil	601	30,499	32,087	1,265	436.7	4,887	9,206	768
Chile	91	2,396	1,713	-126	14.0	247	317	-58
Colombia	179	5,217	5,087	215	59.3	719	1,753	198
Ecuador	67	1,395	1,181	74	12.7	124	385	49
Peru	77	3,069	2,095	260	26.3	323	1,985	259
Venezuela	347	11,316	10,443	451	105.1	1,999	2,580	306
Other	77	1,795	1,418	26	16.0	163	589	26
Bolivia	14	403	141	32	1.8	17	145	33
French Guiana	2	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	1
Guyana	4	64	(D)	(D)	.2	1	3	(*)
Paraguay	13	306	204	-19	1.8	15	57	-15
Suriname	8	(D)	372	4	4.9	53	(D)	3
Uruguay	36	665	633	6	7.3	77	120	4
Central America	1,108	38,981	30,152	-445	569.3	4,180	10,389	-313
Mexico	702	18,121	21,512	-1,115	471.0	3,557	5,187	-865
Panama	193	18,124	5,191	678	25.4	240	4,388	589
Other	213	2,736	3,449	-8	72.9	383	814	-36
Belize	4	11	(D)	(D)	.1	1	3	-8
Costa Rica	54	475	(D)	(D)	18.8	58	199	-9
El Salvador	27	352	729	14	7.4	48	97	6
Guatemala	70	892	966	7	16.0	103	230	8
Honduras	35	817	824	-9	28.1	156	238	-16
Nicaragua	23	188	431	-1	2.6	17	49	-18
Other Western Hemisphere	1,184	222,557	62,036	5,960	58.9	797	-2,291	1,710
Bahamas	178	91,004	18,121	1,245	8.5	123	3,119	1,320
Bermuda	352	26,953	21,643	1,965	3.0	69	11,274	1,288
Jamaica	54	1,298	1,274	47	8.9	97	388	36
Netherlands Antilles	315	49,140	8,604	1,370	3.5	90	-19,842	-2,246
Trinidad-Tobago	37	2,402	3,071	87	12.9	238	927	91
United Kingdom Islands, Caribbean	156	49,524	7,433	1,252	.7	12	1,300	1,212
Other	92	2,236	1,891	-7	21.4	168	543	8
Antigua and Barbuda	4	47	32	-1	(D)	(D)	-1	-2
Barbados	15	311	229	7	4.0	30	55	3
Cuba	1	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)
Dominican Republic	46	1,264	865	-12	13.3	108	211	7
French Islands, Caribbean	10	197	344	-5	.6	15	14	-2
Grenada	1	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Haiti	13	111	120	7	3.2	9	16	6
St. Lucia	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 5.—Selected Data for all Foreign Affiliates in all Countries in Which Investment was Reported—Continued

	Number of affiliates	Millions of dollars			Number of employees (thousands)	Millions of dollars		
		Total assets	Sales [1]	Net income		Employee compensation	U.S. direct investment position abroad	Direct investment income
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Other Africa	596	23,911	19,551	345	126.4	1,118	4,086	319
Saharan	160	8,378	7,221	731	20.2	284	1,558	746
Egypt	70	5,438	2,673	659	9.3	109	1,222	648
Libya	29	2,267	3,763	123	4.6	95	168	155
Other	61	673	785	-51	6.4	80	168	-58
Algeria	7	118	74	1	1.2	23	24	-1
Morocco	24	262	457	-12	3.9	37	23	-15
Tunisia	30	294	255	-40	1.2	20	122	-42
Sub-Saharan	436	15,533	12,330	-387	106.2	834	2,528	-427
Liberia	55	1,271	651	-6	21.2	100	107	-52
Nigeria	89	6,820	5,300	185	20.9	272	288	121
Other	292	7,442	6,379	-565	64.1	462	2,133	-497
Angola	11	650	598	-109	.9	28	311	-120
Botswana	3	(D)	97	-157	4.1	20	(D)	(D)
Burundi	1	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Cameroon	15	890	509	-3	1.0	16	212	-12
Central African Empire	2	(D)	(D)	(D)	.4	2	1	(*)
Chad	1	(D)	0	(*)	0	0	(D)	(*)
Congo	6	67	(D)	(D)	.4	6	45	1
Djibouti	2	(D)	(D)	(D)	.1	(D)	(D)	1
Ethiopia	3	10	16	(*)	.5	2	2	(*)
Gabon	19	641	478	36	4.9	52	157	26
Gambia	1	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Ghana	12	311	457	-10	3.2	45	(D)	-12
Guinea	4	(D)	(D)	(D)	2.5	16	(D)	(D)
Ivory Coast	28	1,460	487	-151	4.5	47	362	-121
Kenya	35	672	743	36	11.1	42	136	16
Lesotho	2	4	(D)	(D)	(*)	(*)	-1	-1
Madagascar	4	16	4	-9	.1	1	2	-9
Malawi	6	163	122	2	4.6	8	16	1
Mali	3	(D)	(D)	(D)	.1	(*)	2	-9
Mauritania	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	2	(*)
Mauritius	4	44	59	1	.2	1	8	(*)
Mozambique	2	4	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
Namibia	2	(D)	(D)	(D)	6.2	36	(D)	-8
Niger	6	56	63	-1	(D)	(D)	(D)	-3
Rwanda	2	6	8	(*)	(*)	(*)	2	(*)
Senegal	9	251	411	7	.6	8	16	2
Sierra Leone	6	79	91	-39	.8	4	13	-54
Somalia	5	45	(D)	(D)	.1	4	11	(D)
Sudan	13	380	180	-175	2.3	25	217	-178
Swaziland	3	11	25	(*)	.2	1	(*)	(*)
Tanzania	6	92	143	-3	1.2	6	30	-7
Togo	2	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	5	1
Uganda	3	36	59	3	.1	(*)	15	-1
Upper Volta	2	9	(D)	(D)	(*)	(*)	2	(*)
Zaire	21	519	476	29	4.4	39	135	16
Zambia	20	209	204	14	3.3	19	64	9
Zimbabwe	26	188	349	19	5.3	26	73	9
Middle East	419	52,292	29,256	2,474	168.0	4,223	3,474	1,256
Israel	71	16,986	6,365	319	32.7	535	573	110
Saudi Arabia	160	16,074	12,891	1,641	114.6	3,202	1,401	772
United Arab Emirates	76	5,070	5,454	309	8.3	198	526	232
Other	112	14,162	4,545	205	12.5	288	973	143
Bahrain	26	10,447	3,131	172	6.3	113	753	153
Iran	15	216	10	-5	(*)	(D)	11	-5
Iraq	3	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	3	(*)
Jordan	3	(D)	29	4	.2	3	(D)	4
Kuwait	13	328	196	28	.7	21	50	13
Lebanon	24	1,276	196	-4	2.5	61	53	-11
Neutral Zone	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oman	13	(D)	152	-23	1.2	28	31	-31
Qatar	5	151	120	18	(D)	5	5	5
Syria	4	32	3	-4	.1	2	(D)	(D)
Yemen (Aden)	1	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Yemen (Sanaa)	4	63	14	(*)	.4	6	6	(*)
Other Asia and Pacific	1,490	101,597	72,521	4,654	557.8	3,332	12,120	3,606
Hong Kong	321	29,833	10,849	841	54.1	456	2,928	682
India	92	3,438	4,118	117	76.1	210	362	60
Indonesia	143	8,357	13,138	2,060	58.4	525	2,281	1,769
Malaysia	114	4,958	4,842	393	61.8	368	1,199	301
Philippines	186	11,202	6,627	96	115.7	433	1,308	56
Singapore	238	27,727	18,177	688	48.7	441	1,745	508
South Korea	93	6,496	6,521	198	33.8	264	641	78
Taiwan	118	5,444	3,453	189	59.8	354	521	123
Thailand	87	2,195	2,894	20	30.5	159	777	-6
Other	98	1,946	1,903	52	18.8	122	359	36
Bangladesh	5	62	29	4	.9	4	13	4
Brunei	11	189	204	31	.8	28	(D)	25
Fiji	2	(D)	(D)	(D)	.4	2	4	(*)
French Islands, Indian Ocean	4	21	65	2	(*)	1	6	(*)
French Islands, Pacific	4	(D)	59	5	.3	6	3	3
Macau	1	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Pakistan	33	703	1,155	24	11.5	45	130	16
Papua New Guinea	13	493	286	17	1.5	26	55	-13
People's Republic of China	11	70	22	-3	1.1	5	49	-3
Sri Lanka	10	135	62	3	2.1	4	11	(D)
Tonga	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Vanuatu	1	(D)	(D	(D)	0	0	(D)	(D)
Vietnam	1	(D)	0	0	0	0	(*)	0
Western Samoa	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)
International	**354**	**17,245**	**10,466**	**984**	**43.7**	**1,117**	**5,244**	**1,020**
International - shipping	242	11,700	6,629	-370	21.4	446	2,304	19
International - drilling rigs	112	5,544	3,836	1,354	22.3	670	2,940	1,000
Addendum—OPEC	**974**	**53,367**	**53,730**	**4,937**	**332.6**	**6,565**	**7,897**	**3,460**

(*) Less than $500,000(±) or 50 employees.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Sales were not reported on the BE-10B BANK form. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank affiliates.

found in the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,* which is reprinted in the appendix.

To conform to the ESIC system, petroleum is not listed as a major industry group in the booklet. Rather, the three-digit subindustries within petroleum are spread among the other major industries—for example, crude petroleum extraction is in mining, petroleum refining is in manufacturing, gasoline service stations are in retail trade, etc. For direct investment classification and publication purposes, however, these various petroleum subindustries are pulled together and petroleum is considered a separate major industry group.

U.S. parents that are individuals, estates, or trusts have been classified in a separate industry, "nonbusiness entities, except Government," which, in this publication, is treated as part of the major industry "finance, insurance, and real estate." This industry is included on tables that disaggregate affiliate data from the BE-10B forms by industry of U.S. parent. It is not included on tables containing U.S. parent financial and operating data from the BE-10A forms because U.S. parents that were individuals, estates, or trusts were not required to report financial and operating data.

Since the 1977 benchmark survey was conducted, a number of changes in BEA's direct investment industry classifications have been made. Some codes, particularly in the services industries, have been split into two or more new codes to permit further disaggregation of the data. The expansion of the services industry codes was in response to recent demands by users for more detailed information on U.S. international services transactions. Specifically, former code 479 ("transportation, warehousing, terminal facilities, travel agents, and related services, n.e.c.") has been split into new codes 401, 475, and 477; former code 610 ("finance, except banking") has been split into new codes 611 and 612; former code 630 ("insurance carriers, agents, brokers, and services") has been split into new codes 631, 632, and 639; and former code 899 ("other personal and business services, n.e.c., provided on a commercial basis") has been split into new codes 733, 734, 735, 736, 737, 739, 890, 892, 895, 896, and 897. (See the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet* for the titles of the new codes.) In addition, a few codes were combined with other codes or were deleted. Finally, the titles of a number of codes were shortened, or changed to conform more closely to those in the 1974 ESIC manual, with no substantive impact.

Table 6 presents selected data for all foreign affiliates and all U.S. parents, classified by industry; each three-digit subindustry is shown separately, and is grouped by the major industry to which it belongs. Due primarily to confidentiality requirements, many of the three-digit industry categories are not shown separately in the other tables in this publication. However, the individual industries included in an industry group shown in the other tables may be determined, and their relative sizes assessed, by referring to table 6.

Although each U.S. parent and foreign affiliate is classified in a single industry based on its major activity, a given parent or affiliate may have had activities in more than one industry. Thus, the distribution of data by industry of U.S. parent or foreign affiliate may differ from the distribution that would have resulted if the data for each of a parent's or affiliate's activities were separately classified and the resulting data were summed, by activity, across all parents or affiliates. Distributions of the latter type are more indicative than those by industry of enterprise, of the actual activities in which the parents or affiliates are engaged. Such distributions were obtained in the 1982 benchmark survey for sales, employment, and several employment-related items for production workers, of U.S. parents. For foreign affiliates, they were obtained for only one data item—sales.

Sales by each parent and affiliate were required to be distributed among three-digit industries, primarily for purposes of assigning an industry code to the parent or affiliate. Each U.S. parent was further required to distribute its employment among those industries in which it also had sales and to distribute its other employment-related items among those manufacturing industries in which it also had sales.[5] By summing these data across parents and affiliates, data disaggregated by industry of sales can be derived. The distribution by industry of sales roughly approximates the distribution that would have resulted if the data were reported and classified at the establishment, rather than the enterprise, level.

In table 7, U.S. parents' sales and employment disaggregated by industry of sales are compared with U.S. parents' sales and employment disaggregated by industry of parent, and foreign affiliates' sales disaggregated by industry of sales are compared with affiliates' sales disaggregated by industry of affiliate. (For nonbank parents of majority-owned nonbank affiliates, data by industry of sales crossclassified by industry of parent are shown in table III.N2 for sales and III.O2 for employment; for nonbank affiliates of nonbank parents and for majority-owned nonbank affiliates of nonbank parents, affiliates' sales by industry of sales crossclassified by industry of affiliate are shown in tables II.E17 and III.E17, respectively.)

For sales, differences between the distribution by industry of enterprise and the distribution by industry of sales were much larger for U.S. parents than for foreign affiliates, primarily because U.S. parents are more diversified than their affiliates. Their greater diversity, in part, reflects the much greater degree of consolidation of U.S. parents. As noted earlier, parents were required to report on a fully consolidated domestic basis, regardless of the industry classification of the individual domestic subsidiaries included in the consolidation. Foreign affiliates, in contrast, could be consolidated only if they were in the same country and were classified in the same three-digit industry.

Financial and operating data for foreign affiliates and U.S. parents

Financial and operating data include, among other things, data on balance sheets and income statements; external financial position; property, plant, and equipment;

---

[5] In actuality, each U.S. parent was required to distribute its sales, employment, and other employment-related items only among the eight three-digit industries in which its sales were largest, and each foreign affiliate was required to distribute its sales only among the five three-digit industries in which its sales were largest. Parents reported their sales, employment, and other employment-related items, and affiliates reported their sales, in all other industries as a single item, which is shown in the "unspecified" line in the tables in this publication. Because relatively few parents had sales, employment, or other employment-related items in more than eight three-digit industries, and few affiliates had sales in more than five three-digit industries, such unspecified amounts were small.

Table 6.—Selected Data for all Foreign Affiliates and all U.S. Parents in all Industries

	BEA code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
		Number of affiliates	Millions of dollars			Number of employees (thousands)	Millions of dollars			U.S. parent data		Affiliate data	
			Total assets	Sales [1]	Net income		Employee compensation	U.S. direct investment position abroad	Direct investment income	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries		**18,339**	**1,348,494**	**1,026,891**	**36,010**	**6,816.0**	**114,539**	**207,320**	**21,922**	**2,245**	**3,754,218**	**18,339**	**1,348,494**
Petroleum		**1,801**	**195,210**	**329,005**	**10,650**	**410.7**	**11,666**	**57,397**	**8,859**	**143**	**486,604**	**2,475**	**237,215**
Oil and gas extraction		1,001	70,608	59,645	8,058	129.0	3,442	25,654	6,830	62	36,376	462	12,883
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	133	559	59,095	50,684	5,915	59.7	1,564	20,431	5,242	36	17,327	76	4,637
Oil and gas field services	138	442	11,513	8,961	2,143	69.3	1,878	5,223	1,588	26	19,048	386	8,246
Petroleum and coal products		153	77,196	136,067	2,064	206.2	6,374	19,078	1,362	44	339,216	1,665	192,733
Integrated petroleum refining and extraction	291	22	36,664	57,382	1,726	135.8	4,606	12,023	1,112	36	332,578	1,628	190,809
Petroleum refining without extraction	292	94	39,920	77,839	303	67.2	1,715	6,941	242	2	(D)	17	(D)
Petroleum and coal products, nec	299	37	612	846	35	3.2	53	114	9	6	(D)	20	(D)
Petroleum wholesale trade	517	439	32,177	115,299	621	49.4	1,219	10,798	619	29	99,969	300	29,873
Other		208	15,229	17,994	-93	26.1	631	1,868	47	8	11,042	48	1,725
Petroleum tanker operations	441	120	8,569	4,502	-464	11.7	291	1,362	-13	2	(D)	16	(D)
Petroleum and natural gas pipelines	461	37	2,936	1,301	240	3.0	116	179	9	6	(D)	32	(D)
Petroleum storage for hire	470	24	801	197	41	1.4	25	90	25	0	0	0	0
Gasoline service stations	554	27	2,923	11,994	90	9.9	200	237	26	0	0	0	0
Manufacturing		**7,005**	**265,887**	**359,354**	**8,914**	**4,432.9**	**71,801**	**83,500**	**4,709**	**1,215**	**1,017,654**	**11,240**	**382,024**
Food and kindred products		689	21,262	39,023	1,354	447.7	5,394	7,471	906	71	79,981	1,134	29,090
Grain mill and bakery products		169	5,796	12,456	379	128.4	1,745	1,964	252	13	11,361	169	3,375
Grain mill products	204	128	4,555	10,151	328	73.9	1,180	1,609	222	12	(D)	168	(D)
Bakery products	205	41	1,241	2,305	51	54.5	565	354	30	1	(D)	1	(D)
Beverages	208	141	5,044	6,297	333	74.2	784	1,715	169	9	15,088	115	3,839
Other		379	10,422	20,270	642	245.2	2,865	3,793	485	49	53,532	850	21,876
Meat products	201	23	913	1,954	30	21.0	232	224	25	9	10,178	121	3,369
Dairy products	202	66	1,510	3,823	127	34.9	520	589	101	7	17,501	300	5,615
Preserved fruits and vegetables	203	48	1,101	1,790	40	46.3	316	462	38	7	6,353	122	2,630
Other food and kindred products	209	242	6,897	12,704	445	143.0	1,797	2,518	322	26	19,501	307	10,261
Chemicals and allied products		1,721	56,666	69,554	2,145	589.6	10,175	18,380	1,313	166	178,692	2,871	82,021
Industrial chemicals and synthetics	281	510	28,725	33,162	575	200.4	3,906	8,743	387	54	96,718	1,007	48,635
Drugs	283	500	10,581	13,102	782	176.9	2,743	3,626	362	30	36,824	1,031	19,026
Soap, cleaners, and toilet goods	284	278	5,778	11,064	372	120.5	1,894	2,436	315	36	22,283	509	9,407
Agricultural chemicals	287	72	2,531	2,981	132	22.7	367	1,000	104	9	13,970	109	2,336
Other		361	9,051	9,245	283	69.2	1,265	2,575	145	37	8,896	215	2,617
Paints and allied products	285	60	804	1,243	14	14.5	247	314	3	10	2,988	38	392
Chemical products, nec	289	301	8,247	8,002	269	54.7	1,018	2,261	142	27	5,908	177	2,225
Primary and fabricated metals		808	22,227	22,924	314	320.6	5,149	5,472	272	170	114,528	1,141	43,026
Primary metal industries		196	11,292	9,515	48	111.5	1,844	1,854	32	55	69,926	449	24,662
Ferrous	331	101	3,940	3,572	135	52.7	901	675	42	31	38,726	158	4,508
Nonferrous	335	95	7,352	5,943	-87	58.8	943	1,179	-9	24	31,200	291	20,154
Fabricated metal products		612	10,935	13,409	266	209.1	3,304	3,618	240	115	44,602	692	18,363
Metal cans and shipping containers	341	68	2,471	3,552	56	41.1	738	727	19	9	11,946	119	5,774
Cutlery, hand tools, and hardware	342	67	1,114	1,457	92	27.9	430	493	87	8	1,621	52	542
Plumbing fixtures and heating equipment, except electric	343	36	368	529	-2	10.1	168	152	(*)	12	1,893	35	378
Fabricated structural metal products	344	106	1,358	1,990	48	28.4	494	470	61	23	9,895	164	4,425
Screw machine products, bolts, etc.	345	47	605	692	25	13.6	203	175	14	8	500	20	231
Metal forgings and stampings	346	56	879	1,131	18	23.0	270	363	3	11	1,133	21	207
Fabricated metal products, nec, ordnance, and services	349	232	4,140	4,057	29	65.0	1,002	1,237	56	44	17,615	281	6,806
Machinery, except electrical		890	34,438	46,412	1,891	525.5	11,493	13,883	1,064	213	132,954	1,658	56,326
Farm and garden machinery	352	26	1,917	2,864	-276	36.3	699	451	-224	11	8,729	71	2,864
Construction, mining, and materials handling machinery	353	214	7,275	9,235	285	106.2	1,777	2,535	207	40	26,367	302	9,863
Office and computing machines	357	90	15,676	22,189	1,663	179.7	5,724	7,457	985	39	65,380	597	33,433
Other		560	9,569	12,123	219	203.4	3,294	3,441	96	123	32,477	688	10,165
Engines and turbines	351	32	1,211	1,470	22	19.8	346	596	-32	7	4,572	47	1,072
Metalworking machinery	354	106	1,496	1,788	12	28.8	514	637	9	28	4,465	125	1,948
Special industry machinery	355	106	2,283	2,804	85	46.9	799	521	49	31	3,434	140	1,691
General industry machinery and equipment	356	201	2,815	3,482	51	59.1	929	1,087	26	42	11,246	256	3,423
Refrigeration and service industry machinery	358	70	895	1,348	29	21.7	306	328	20	10	5,356	68	1,452
Machinery, except electrical, nec	359	45	869	1,231	21	27.0	399	271	25	5	3,404	52	580
Electric and electronic equipment		724	22,621	31,177	1,223	677.7	8,127	7,276	648	149	127,364	1,342	29,353
Household appliances	363	73	2,598	3,856	104	80.9	924	630	29	11	5,908	144	2,864
Radio, television, and communication equipment	366	96	6,900	9,232	342	197.1	3,033	1,961	135	30	46,011	397	8,076
Electronic components and accessories	367	292	6,435	9,577	489	230.3	1,944	2,042	296	64	18,688	284	5,546
Other		263	6,688	8,512	289	169.4	2,226	2,643	187	44	56,757	517	12,867
Electric lighting and wiring equipment	364	81	1,732	2,031	61	44.7	552	595	42	15	2,351	53	432
Electrical machinery, nec	369	182	4,956	6,481	228	124.7	1,674	2,048	145	29	54,406	464	12,435
Transportation equipment		369	55,636	86,856	112	926.4	17,624	11,178	-327	59	191,065	795	77,780
Motor vehicles and equipment	371	318	52,473	83,833	-16	868.8	16,624	10,132	-487	30	136,396	407	67,307
Other	379	51	3,164	3,023	128	57.6	1,000	1,046	160	29	54,669	388	10,473
Other manufacturing		1,804	53,037	63,408	1,874	945.3	13,840	19,839	833	387	193,070	2,299	64,428
Tobacco manufactures	210	92	6,573	6,851	338	73.0	893	1,847	76	9	27,187	246	12,880
Textile products and apparel		204	3,234	4,429	70	99.5	954	1,414	50	59	15,444	234	3,151
Textile mill products	220	104	1,883	2,340	29	39.7	436	764	19	34	8,539	111	1,357
Apparel and other textile products	230	100	1,351	2,089	41	59.8	518	649	31	25	6,905	123	1,794
Lumber, wood, furniture, and fixtures		90	1,474	1,928	11	42.1	554	563	(*)	32	17,522	83	2,064
Lumber and wood products	240	43	815	964	-14	25.5	276	320	-18	16	15,338	49	1,630
Furniture and fixtures	250	47	659	964	25	16.6	278	243	18	16	2,184	34	434
Paper and allied products		256	11,207	13,349	341	155.8	2,644	4,148	287	39	32,813	266	8,843
Pulp, paper, and board mills	262	61	5,760	6,144	1	66.0	1,241	1,634	33	18	26,779	125	5,787
Miscellaneous converted paper products	264	133	4,148	5,341	241	67.6	1,052	2,024	182	18	5,358	133	2,982
Paperboard containers and boxes	265	62	1,299	1,863	99	22.2	351	489	72	3	675	8	74
Printing and publishing	270	103	1,341	2,143	45	30.0	476	517	32	41	18,962	145	3,246
Rubber products	305	133	5,082	7,593	136	127.2	1,828	2,207	63	20	14,170	236	6,385
Miscellaneous plastics products	307	196	2,879	3,436	96	47.6	698	1,109	71	24	2,027	58	492
Glass products	321	75	3,773	3,687	91	59.8	863	768	43	9	8,321	117	3,774
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	329	163	4,017	4,203	101	73.3	1,079	1,286	-2	23	15,156	182	4,292
Instruments and related products		320	11,217	12,762	532	174.5	3,158	5,076	132	84	33,508	578	17,308
Scientific and measuring instruments	381	143	2,254	2,785	156	46.6	760	916	93	42	7,045	218	2,099
Optical and opthalmic goods	383	15	296	300	41	6.5	94	41	(D)	4	(D)	20	(D)
Medical instruments and supplies	384	111	1,610	1,932	98	34.6	519	707	88	24	3,826	88	959
Photographic equipment and supplies	386	41	6,895	7,438	298	77.6	1,656	3,368	-15	11	21,690	240	13,933
Watches, clocks, and watchcases	387	10	162	306	-60	9.2	128	44	(D)	3	(D)	12	(D)
Other		172	2,238	3,029	112	62.6	693	904	81	47	7,960	154	1,993
Leather and leather products	310	20	148	231	6	5.5	60	68	8	8	1,380	10	208
Miscellaneous manufacturing industries	390	152	2,091	2,797	106	57.1	633	836	73	39	6,579	144	1,785

Table 6.—Selected Data for all Foreign Affiliates and all U.S. Parents in all Industries—Continued

	BEA code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
			Millions of dollars				Millions of dollars			U.S. parent data		Affiliate data	
		Number of affiliates	Total assets	Sales ¹	Net income	Number of employees (thousands)	Employee compensation	U.S. direct investment position abroad	Direct investment income	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Wholesale trade		**3,699**	**57,911**	**123,302**	**2,406**	**477.6**	**10,093**	**21,070**	**1,700**	**168**	**43,418**	**709**	**14,680**
Durable goods		2,408	39,488	72,996	1,493	351.0	7,880	15,186	1,128	102	24,602	416	7,866
Motor vehicles and equipment	501	152	3,622	9,088	-48	33.2	590	653	-74	8	4,050	22	928
Lumber and construction materials	503	24	266	628	-12	2.6	36	81	14	3	79	5	21
Metals and minerals	505	149	3,320	16,764	82	5.0	137	631	41	19	4,772	98	2,212
Electrical goods	506	409	4,097	7,021	122	43.5	857	1,633	98	14	3,026	39	498
Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies	507	65	652	1,055	9	8.5	157	202	12	4	(D)	17	89
Farm and garden machinery, equipment, and supplies	504	82	2,188	3,095	-25	14.7	321	952	-11	2	(D)	8	(D)
Machinery, equipment and supplies, nec	508	1,225	22,230	30,046	1,274	213.0	5,218	9,630	968	30	9,075	160	3,723
Durable goods, nec	509	302	3,113	5,299	91	30.5	563	1,406	80	22	3,205	67	(D)
Nondurable goods		1,291	18,423	50,306	913	126.6	2,213	5,884	572	66	18,816	293	6,815
Paper and paper products	511	58	594	1,063	28	10.1	140	195	20	5	1,305	18	81
Drugs, proprietaries, and sundries	512	348	3,509	4,531	208	30.9	596	1,566	182	4	(D)	21	(D)
Apparel, piece goods, and notions	513	82	795	1,329	23	10.6	154	206	13	4	86	11	34
Groceries and related products	514	171	2,326	6,172	96	19.1	283	671	45	17	1,998	33	321
Farm product raw materials	515	134	3,715	21,474	98	15.1	173	690	61	19	10,890	170	5,646
Nondurable goods, nec	519	498	7,485	15,737	461	40.8	868	2,555	250	17	(D)	40	(D)
Banking	**600**	**882**	**573,721**	**87,220**	**4,440**	**159.0**	**2,618**	**10,342**	**3,883**	**133**	**1,012,319**	**1,061**	**567,031**
Finance (except banking), insurance, and real estate		**2,423**	**182,813**	**31,510**	**6,508**	**129.8**	**2,426**	**17,618**	**1,394**	**234**	**677,469**	**1,152**	**100,180**
Finance, except banking		970	103,494	14,396	2,687	43.7	898	-9,828	-1,532	35	104,516	141	13,548
Franchising, business	611	1	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(*)	1	(D)	1	(D)
Other	612	969	(D)	14,396	2,687	43.7	898	(D)	-1,531	34	(D)	140	(D)
Insurance		627	44,085	16,767	1,621	82.0	1,439	7,240	1,096	77	570,751	801	62,923
Life insurance	631	88	17,086	5,463	229	27.5	421	1,196	152	21	282,828	90	7,932
Accident and health insurance	632	35	1,884	895	83	2.3	47	431	80	7	21,533	21	2,263
Other	639	504	25,115	10,409	1,309	52.1	971	5,613	864	49	266,390	690	52,728
Real estate		111	1,609	259	42	2.0	23	549	23	5	1,827	21	(D)
Lessors of agricultural and forestry real estate	649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate, nec	650	111	1,609	259	42	2.0	23	549	23	5	1,827	21	(D)
Holding companies	671	715	33,624	88	2,159	2.1	66	19,657	1,806	13	375	34	7,817
Nonbusiness entities, except Government	905	0	0	0	0	0	0	0	0	104	0	155	(D)
Services		**1,336**	**20,991**	**20,576**	**1,316**	**319.1**	**5,890**	**4,562**	**843**	**160**	**52,[illegible]17**	**768**	**9,594**
Hotels and other lodging places	700	148	1,831	1,783	68	55.5	583	502	46	5	4,763	44	408
Business services		718	12,280	10,415	622	158.4	3,321	2,175	313	84	16,960	435	3,928
Advertising	731	182	1,635	1,608	100	29.5	692	325	66	20	3,534	177	1,485
Management, consulting, and public relations services	734	118	2,029	1,776	134	13.7	591	587	108	17	2,059	42	368
Equipment rental (ex. automotive and computers)	735	103	5,714	3,251	207	32.8	704	495	41	9	4,231	19	726
Computer and data processing services	737	97	893	1,014	28	12.2	312	248	30	16	2,953	55	437
Other		218	2,008	2,766	154	70.2	1,022	521	68	22	4,183	142	911
Research and development and testing laboratories	733	28	240	303	14	5.8	150	67	8	4	388	20	84
Employment agencies and temporary help supply services	736	18	129	414	9	4.6	67	42	6	2	(D)	32	(D)
Other	739	172	1,639	2,050	131	59.8	805	412	54	16	(D)	90	(D)
Motion pictures, including television tape and film	780	86	1,366	1,518	189	6.5	75	745	167	7	4,006	41	631
Engineering, architectural, and surveying services	891	166	1,848	3,563	82	31.7	959	404	56	26	7,481	108	2,072
Health services	892	28	1,157	949	189	18.1	257	9	142	10	9,436	37	1,117
Other services		190	2,510	2,349	165	49.0	696	728	120	28	10,071	103	1,438
Automotive rental and leasing	890	58	1,332	942	(D)	12.2	184	296	25	3	(D)	17	(D)
Accounting, auditing, and bookkeeping services	893	51	267	325	48	6.5	150	41	17	6	1,202	35	111
Legal services	895	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	13	(D)
Educational services	896	12	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	3	(D)
Other services provided on a commercial basis	897	56	834	948	69	25.7	315	371	65	14	4,385	35	910
Other industries		**1,193**	**51,961**	**75,923**	**1,775**	**887.0**	**10,045**	**12,830**	**533**	**192**	**464,039**	**934**	**37,769**
Agriculture, forestry, and fishing		103	1,404	1,548	-53	102.6	418	579	-66	12	3,291	61	1,303
Agricultural production - crops	10	50	826	1,011	-38	74.4	308	367	-50	7	2,779	45	1,119
Agricultural production - livestock	20	33	255	264	10	4.9	30	112	5	2	(D)	13	(D)
Agricultural production - beef cattle feedlots	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1	(D)	1	(D)
Agricultural services	70	3	63	(D)	-4	1.9	9	5	(*)	0	0	0	0
Forestry	80	6	120	(D)	(D)	19.2	43	67	(D)	1	(D)	1	(D)
Fishing, hunting, and trapping	90	11	141	138	(D)	2.2	28	28	(D)	1	(D)	1	(D)
Mining		180	16,757	7,831	-113	140.5	2,057	5,263	60	11	3,599	23	1,586
Metal mining		122	13,595	5,875	-264	123.2	1,625	3,684	-132	4	1,581	14	(D)
Iron ores	101	14	3,495	1,751	-23	22.3	482	1,185	-54	2	(D)	10	(D)
Copper, lead, zinc, gold, and silver ores	102	52	6,355	2,572	40	68.6	779	1,852	-23	2	(D)	4	(D)
Bauxite and other aluminum ores	103	9	768	536	47	3.9	35	173	50	0	0	0	0
Other metallic ores	107	42	2,944	970	-331	27.4	313	450	-109	0	0	0	0
Metal mining services	108	5	33	46	4	1.0	16	24	3	0	0	0	0
Nonmetallic minerals		58	3,162	1,956	151	17.3	432	1,579	192	7	2,019	9	(D)
Coal	120	19	1,975	1,242	111	7.2	270	1,027	162	1	(D)	1	(D)
Nonmetallic minerals, except fuels	140	39	1,187	714	40	10.1	162	553	30	6	(D)	8	(D)
Construction	150	227	5,897	13,790	344	88.4	1,800	1,035	108	36	13,572	186	4,423
Transportation, communication, and public utilities		348	16,467	25,492	1,186	89.5	1,598	2,313	298	85	342,401	465	17,328
Transportation		289	6,686	(D)	(D)	47.1	777	1,730	209	49	52,509	240	5,060
Railroads	401	6	79	29	-14	.9	15	(D)	(D)	3	20,508	6	(D)
Water transportation	449	156	3,990	2,577	133	13.3	217	1,040	56	10	4,935	53	2,335
Transportation by air	450	21	603	1,149	479	13.1	192	72	(D)	9	17,263	71	1,172
Pipelines, except petroleum and natural gas	462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Travel agents	475	4	10	47	(*)	.2	2	(D)	(*)	3	(D)	3	(D)
Transportation and related services, nec	477	102	2,003	(D)	(D)	19.7	352	653	86	24	(D)	107	1,430
Communication and public utilities		59	9,781	(D)	(D)	42.4	820	582	89	36	289,892	225	12,268
Communication	480	37	(D)	1,238	142	21.8	490	113	28	11	(D)	135	7,647
Electric, gas, and sanitary services	490	22	(D)	(D)	(D)	20.6	330	469	61	25	(D)	90	4,622
Retail trade		335	11,437	27,261	411	466.0	4,172	3,640	134	48	101,176	199	13,129
Food stores and eating and drinking places	540	58	3,124	8,691	189	167.8	1,316	1,334	128	18	26,101	79	4,299
Retail trade, nec	590	277	8,312	18,570	222	298.2	2,856	2,306	5	30	75,074	120	8,830

(*) Less than $500,000(±) or 50 employees.

[D] Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Sales were not reported on the BE-10B BANK form. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank affiliates.

petroleum and mining exploration and development expenditures; employment and employee compensation; U.S. merchandise trade; technology; investment incentives; and performance requirements (requirements imposed by foreign governments as a condition for affiliates to operate in their countries).

Foreign affiliate financial and operating data were collected in parts I, II, IV, and V of the BE-10B (or part II of the 10B BANK) form. The most detail—covering all of the types of data listed above—was obtained for majority-owned nonbank affiliates. (A majority-owned affiliate is one in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent.) For minority-owned nonbank affiliates, complete balance sheets, income statements, and data on investment incentives and performance requirements were obtained; however, among the other types of financial and operating data, only seven items—U.S. merchandise exports shipped to affiliates by U.S. parents and by other U.S. persons; U.S. merchandise imports shipped by affiliates to U.S. parents and to other U.S. persons; property, plant, and equipment expenditures; total employment; and total employee compensation—were requested. The least detail—seven items—was obtained for bank affiliates.

U.S. parent financial and operating data were collected in part II of the BE-10A (or 10A BANK) form. As in the case of affiliates, much more detail was obtained for nonbank parents than for bank parents. Nonbank parents had to provide complete balance sheets and income statements and considerable detail for some of the other types of financial and operating data, such as technology; property, plant, and equipment; employment and employee compensation; and U.S. merchandise trade. Bank parents, on the other hand, had to complete only five items.

Most of the concepts and definitions used in reporting the financial and operating data can be found on the BE-10 forms or in the *Instruction Booklet* to the forms; the forms and *Instruction Booklet* are reproduced in the appendix to this publication. The following discussion focuses on conceptual, definitional, or statistical issues that require further explanation or that are not covered in the forms or *Instruction Booklet*.

General validity of data.—All financial and operating data reported for foreign affiliates and U.S. parents were required to pass certain basic computerized edit checks. The data were also reviewed by BEA for consistency with related data from other parts of the report form for the same affiliate or parent, with comparable data reported by other affiliates or parents, and with data available from outside sources. As a result of this process, a number of changes to the reported data were made, usually after consultation with reporters. However, some data items on the forms were not integrated with, or related to, data from other parts of the forms and could not be checked thoroughly. Consequently, these data are more likely to be subject to both reporting errors and underreporting than the integrated data. Particularly subject to error and underreporting were the data for bank parents and affiliates, the seven selected items listed above for minority-owned nonbank affiliates, and the data on employment, trade, technology, performance requirements, investment incentives, production royalty payments, taxes other than income and payroll taxes, and subsidies for nonbank parents and majority-owned nonbank affiliates.

In some cases, reporters had difficulty supplying the required information because the data were not easily accessible or were unavailable from their financial accounting records. Data on trade and employment were especially difficult for reporters to provide. For these data, reporters often made estimates, the quality of which is difficult to assess.

Balance sheet.—Balance sheet data for unincorporated foreign affiliates were reported differently in the 1982 benchmark survey than in past benchmark surveys of U.S. direct investment abroad. In the 1982 survey, receivables from, and liabilities to, these affiliates' U.S. parents and other owners had to be disaggregated among the various asset and liability categories in the balance sheet. (Similar disaggregation was required for data on the composition of the external financial position and for balance of payments data—see discussion of the direct investment position and balance of payments data below.) In previous benchmark surveys, in contrast, such receivables and liabilities were netted against each other and the net amount was reported as part of the single item, total owners' equity in unincorporated foreign affiliates, in the balance sheet.

Reporting for unincorporated foreign affiliates was changed in the 1982 benchmark survey so that treatment of these affiliates would parallel that of incorporated affiliates. This change was possible because, over time, accounting procedures for unincorporated businesses have become more like those for incorporated businesses.

Two conceptual issues relating to the balance sheets of insurance companies were encountered during processing of the benchmark survey. The first issue arose because insurance companies normally do not distinguish between current and noncurrent items in their balance sheets, as required by the survey. Making the distinction was particularly difficult in the case of marketable securities held by the insurance companies. The treatment of such securities thus varied from company to company. Some treated them as current, because they viewed them primarily as short-term reserves against losses that could be quickly sold or liquidated, even though the length of time to maturity exceeded 1 year. Others treated them as noncurrent, because they viewed them primarily as long-term investments, even though the securities might have to be sold or liquidated quickly in the event of insurance losses. In processing the data, it was decided to treat all marketable securities held by insurance companies as noncurrent. Therefore, for both U.S. parents and foreign affiliates in insurance, "other" current assets—which consisted largely of marketable securities—were combined with, and are shown in this publication as part of, "other noncurrent investments."

The second conceptual issue concerned the treatment of real estate investments of insurance companies. These investments could have been included in several different accounts in the balance sheet. A number of companies included them in the property, plant, and equipment account. That account, however, was intended to include only real estate actually used or occupied by the insurance companies, such as the buildings and premises used for their offices; it was not intended to include real estate held for investment purposes. In processing the data, real estate investments of the larger parents and affiliates were excluded from the property, plant, and equipment

Table 7.—Sales by all Foreign Affiliates, and Sales by and Employment of all U.S. Parents, by Industry of Enterprise and Industry of Sales

	Affiliate data		U.S. parent data			
	Sales [1] (millions of dollars)		Sales [1] (millions of dollars)		Number of employees (thousands)	
	By industry of affiliate	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**1,026,891**	**1,026,891**	**2,465,170**	**2,465,170**	**19,440.2**	**19,440.2**
Petroleum	**329,005**	**324,640**	**570,213**	**499,078**	**1,225.3**	**651.9**
Oil and gas extraction	59,645	60,222	17,123	29,866	146.7	162.1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	50,684	50,793	5,517	14,695	20.4	31.4
Oil and gas field services	8,961	9,429	11,606	15,171	126.3	130.7
Petroleum and coal products	136,067	131,795	408,560	349,780	892.7	404.0
Integrated petroleum refining and extraction	57,382	55,565	400,967	341,973	877.8	382.7
Petroleum refining without extraction	77,839	75,171	(D)	4,721	5.8	5.6
Petroleum and coal products, nec	846	1,059	(D)	3,085	9.0	15.7
Petroleum wholesale trade	115,299	113,232	133,173	101,935	159.2	42.8
Other	17,994	19,391	11,356	17,497	26.7	42.9
Petroleum tanker operations	4,502	4,805	(D)	521	1.7	3.9
Petroleum and natural gas pipelines	1,301	2,562	(D)	12,955	25.0	16.9
Petroleum storage for hire	197	273	0	253	0	1.1
Gasoline service stations	11,994	11,751	0	3,767	0	21.1
Manufacturing	**359,354**	**342,439**	**1,017,591**	**934,065**	**10,532.8**	**8,798.8**
Food and kindred products	39,023	38,814	119,431	121,482	1,011.2	705.3
Grain mill and bakery products	12,456	11,113	18,825	25,704	176.4	143.9
Grain mill products	10,151	9,104	(D)	20,144	(D)	72.8
Bakery products	2,305	2,008	(D)	5,559	(D)	71.1
Beverages	6,297	6,409	14,805	19,046	86.3	114.4
Other	20,270	21,293	85,800	76,732	748.5	447.0
Meat products	1,954	2,125	23,806	22,681	178.7	94.3
Dairy products	3,823	3,097	23,205	9,283	177.0	46.5
Preserved fruits and vegetables	1,790	1,802	8,999	14,232	94.2	119.8
Other food and kindred products	12,704	14,269	29,791	30,536	298.5	186.4
Chemicals and allied products	69,554	67,994	169,628	136,655	1,364.6	769.8
Industrial chemicals and synthetics	33,162	30,029	88,618	70,278	660.1	374.0
Drugs	13,102	12,313	31,511	19,390	299.4	157.0
Soap, cleaners, and toilet goods	11,064	11,052	27,718	18,927	207.4	99.9
Agricultural chemicals	2,981	3,476	10,129	12,543	90.4	51.7
Other	9,245	11,124	11,653	15,517	107.4	87.2
Paints and allied products	1,243	1,475	5,383	4,217	58.6	30.9
Chemical products, nec	8,002	9,649	6,270	11,301	48.8	56.4
Primary and fabricated metals	22,924	23,659	100,142	90,416	976.2	847.2
Primary metal industries	9,515	9,663	58,131	54,741	523.4	469.3
Ferrous	3,572	3,548	34,342	32,425	351.4	288.5
Nonferrous	5,943	6,115	23,789	22,316	171.9	180.8
Fabricated metal products	13,409	13,996	42,011	35,676	452.8	378.0
Metal cans and shipping containers	3,552	3,337	13,509	5,620	113.2	37.9
Cutlery, hand tools, and hardware	1,457	1,341	1,815	2,752	25.5	37.3
Plumbing fixtures and heating equipment, except electric	529	714	1,788	1,232	24.9	16.1
Fabricated structural metal products	1,990	2,004	11,159	8,416	117.0	87.8
Screw machine products, bolts, etc.	692	721	601	1,509	8.1	20.5
Metal forgings and stampings	1,131	1,779	1,485	2,990	20.7	33.8
Fabricated metal products, nec, ordnance, and services	4,057	4,101	11,654	13,157	143.4	144.5
Machinery, except electrical	46,412	44,127	115,679	112,632	1,457.9	1,238.2
Farm and garden machinery	2,864	3,912	6,643	7,951	68.3	69.9
Construction, mining, and materials handling machinery	9,235	8,592	23,136	22,676	244.3	194.6
Office and computing machines	22,189	19,067	51,706	39,714	680.7	496.6
Other	12,123	12,557	34,194	42,291	464.6	477.2
Engines and turbines	1,470	1,468	4,815	10,180	57.8	97.6
Metalworking machinery	1,788	1,833	4,326	6,366	53.7	82.7
Special industry machinery	2,804	2,812	3,593	5,612	48.3	66.9
General industry machinery and equipment	3,482	3,776	12,320	12,608	151.0	143.7
Refrigeration and service industry machinery	1,348	1,377	5,255	5,164	107.5	62.1
Machinery, except electrical, nec	1,231	1,291	3,884	2,360	46.3	24.2
Electric and electronic equipment	31,177	29,907	126,194	99,326	1,619.5	1,340.8
Household appliances	3,856	4,243	8,088	10,588	91.9	128.8
Radio, television, and communication equipment	9,232	7,965	47,543	41,999	609.9	557.4
Electronic components and accessories	9,577	10,098	20,542	20,032	290.1	310.1
Other	8,512	7,600	50,021	26,707	627.6	344.4
Electric lighting and wiring equipment	2,031	2,151	3,121	6,074	48.2	84.8
Electrical machinery, nec	6,481	5,449	46,900	20,633	579.4	259.6
Transportation equipment	86,856	75,260	182,242	164,133	1,687.3	1,486.9
Motor vehicles and equipment	83,833	71,987	110,523	95,557	828.0	723.6
Other	3,023	3,272	71,719	68,576	859.4	763.3
Other manufacturing	63,408	62,677	204,276	209,421	2,416.0	2,410.7
Tobacco manufactures	6,851	6,970	22,703	14,650	161.0	68.9
Textile products and apparel	4,429	4,720	23,612	26,160	437.7	485.6
Textile mill products	2,340	2,414	12,543	13,144	222.3	232.5
Apparel and other textile products	2,089	2,306	11,069	13,016	215.4	253.2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,928	2,414	17,604	17,074	174.1	212.5
Lumber and wood products	964	1,423	14,196	12,079	126.1	126.3
Furniture and fixtures	964	991	3,407	4,996	48.0	86.2
Paper and allied products	13,349	12,269	31,348	36,729	293.5	297.5
Pulp, paper, and board mills	6,144	5,613	23,838	16,836	208.5	125.3
Miscellaneous converted paper products	5,341	4,764	6,488	12,906	69.0	107.7
Paperboard containers and boxes	1,863	1,892	1,021	6,987	16.0	64.5
Printing and publishing	2,143	1,940	22,577	21,973	276.8	254.7
Rubber products	7,593	7,003	17,566	10,959	200.4	98.8
Miscellaneous plastics products	3,436	4,267	2,624	11,296	35.7	118.2
Glass products	3,687	3,802	8,832	8,628	108.8	101.6
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,203	4,096	13,406	11,831	140.1	117.3
Instruments and related products	12,762	11,815	33,452	35,160	427.6	446.8
Scientific and measuring instruments	2,785	2,594	7,718	10,552	124.1	153.7
Optical and opthalmic goods	300	324	(D)	1,534	9.2	20.5
Medical instruments and supplies	1,932	2,239	3,225	9,447	51.6	136.9
Photographic equipment and supplies	7,438	6,398	21,281	12,950	234.5	127.2
Watches, clocks, and watchcases	306	261	(D)	676	8.3	8.5
Other	3,029	3,381	10,552	14,961	160.4	208.7
Leather and leather products	231	241	2,674	2,085	56.0	48.4
Miscellaneous manufacturing industries	2,797	3,140	7,878	12,876	104.4	160.3

Table 7.—Sales by all Foreign Affiliates, and Sales by and Employment of all U.S. Parents, by Industry of Enterprise and Industry of Sales—Continued

	Affiliate data		U.S. parent data			
	Sales [1] (millions of dollars)		Sales [1] (millions of dollars)		Number of employees (thousands)	
	By industry of affiliate	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Wholesale trade	**123,302**	**135,427**	**129,493**	**164,092**	**396.7**	**379.8**
Durable goods	72,996	84,316	52,082	85,748	189.0	221.3
Motor vehicles and equipment	9,088	17,025	9,115	12,365	21.2	24.3
Lumber and construction materials	628	626	(D)	2,078	(D)	7.4
Metals and minerals	16,764	19,827	7,989	21,894	10.8	17.0
Electrical goods	7,021	7,915	5,482	10,812	30.0	49.2
Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies	1,055	871	(D)	2,220	4.4	12.0
Farm and garden machinery, equipment, and supplies	3,095	3,787	(D)	2,825	1.0	5.1
Machinery, equipment and supplies, nec	30,046	28,329	10,672	14,247	99.0	71.4
Durable goods, nec	5,299	5,936	17,696	19,307	(D)	34.9
Nondurable goods	50,306	51,111	77,412	78,344	207.8	158.5
Paper and paper products	1,063	1,927	3,768	6,762	18.1	31.8
Drugs, proprietaries, and sundries	4,531	4,124	(D)	4,403	44.3	15.2
Apparel, piece goods, and notions	1,329	1,473	129	1,928	.8	4.4
Groceries and related products	6,172	6,289	8,763	13,823	28.8	53.3
Farm product raw materials	21,474	20,820	54,702	41,674	98.7	19.5
Nondurable goods, nec	15,737	16,478	(D)	9,754	17.2	34.3
Banking	**87,220**	**85,973**	**116,648**	**113,920**	**733.8**	**714.8**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**31,510**	**32,376**	**196,626**	**223,687**	**1,005.9**	**961.0**
Finance, except banking	14,396	15,280	15,984	47,768	95.8	248.9
Franchising, business	(*)	25	(D)	302	.4	3.4
Other	14,396	15,255	(D)	47,467	95.5	245.5
Insurance	16,767	16,782	180,472	172,371	907.8	679.5
Life insurance	5,463	4,348	60,426	58,417	240.2	188.8
Accident and health insurance	895	1,866	8,924	26,293	47.9	108.3
Other	10,409	10,568	111,122	87,661	619.7	382.5
Real estate	259	254	170	3,548	2.2	32.6
Lessors of agricultural and forestry real estate	0	(*)	0	(*)	0	(*)
Real estate, nec	259	254	170	3,548	2.2	32.6
Holding companies	88	61	0	0	(*)	(*)
Nonbusiness entities, except Government	0	0	0	0	0	0
Services	**20,576**	**28,199**	**46,745**	**81,838**	**993.8**	**1,444.9**
Hotels and other lodging places	1,783	1,868	4,763	4,606	162.9	144.5
Business services	10,415	16,783	16,399	32,880	312.3	550.8
Advertising	1,608	1,600	3,424	2,854	48.2	39.3
Management, consulting, and public relations services	1,776	1,762	1,491	2,096	15.9	30.4
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,251	2,652	1,187	3,896	5.4	26.3
Computer and data processing services	1,014	6,728	3,426	12,514	65.4	181.7
Other	2,766	4,041	6,869	11,520	177.3	273.1
Research and development and testing laboratories	303	361	(D)	732	19.9	19.2
Employment agencies and temporary help supply services	414	403	(D)	867	47.5	46.5
Other	2,050	3,277	5,347	9,920	109.9	207.4
Motion pictures, including television tape and film	1,518	1,521	2,588	6,232	44.0	55.2
Engineering, architectural, and surveying services	3,563	4,026	5,443	12,452	73.3	138.7
Health services	949	949	8,199	9,642	228.1	267.3
Other services	2,349	3,053	9,354	16,027	173.1	288.4
Automotive rental and leasing	942	962	3,082	4,883	30.7	53.7
Accounting, auditing, and bookkeeping services	325	327	3,366	3,426	59.9	60.8
Legal services	(D)	60	164	210	2.3	3.3
Educational services	75	76	(D)	474	1.4	6.5
Other services provided on a commercial basis	(D)	1,628	(D)	7,034	78.8	164.1
Other industries	**75,923**	**76,138**	**387,854**	**400,508**	**4,551.9**	**4,931.9**
Agriculture, forestry, and fishing	1,548	1,566	2,986	4,402	16.9	40.4
Agricultural production - crops	1,011	974	2,773	2,330	14.7	22.8
Agricultural production - livestock	264	291	(D)	811	1.7	6.0
Agricultural production - beef cattle feedlots	0	3	(D)	657	.1	(D)
Agricultural services	(D)	87	0	371	0	5.1
Forestry	(D)	78	(D)	(D)	.2	4.5
Fishing, hunting, and trapping	138	132	(D)	(D)	.1	(D)
Mining	7,831	7,725	1,699	16,017	14.9	144.8
Metal mining	5,875	5,831	564	3,618	7.8	33.7
Iron ores	1,751	1,687	(D)	482	5.4	4.2
Copper, lead, zinc, gold, and silver ores	2,572	2,594	(D)	1,531	2.4	16.0
Bauxite and other aluminum ores	536	607	0	0	0	0
Other metallic ores	970	897	0	946	0	7.3
Metal mining services	46	46	0	656	0	6.2
Nonmetallic minerals	1,956	1,894	1,134	12,399	7.1	111.0
Coal	1,242	1,235	(D)	8,888	(D)	78.5
Nonmetallic minerals, except fuels	714	658	(D)	3,511	(D)	32.6
Construction	13,790	13,640	30,999	32,676	251.0	270.7
Transportation, communication, and public utilities	25,492	25,028	196,027	184,393	2,040.4	1,912.0
Transportation	(D)	6,171	47,902	56,334	619.0	694.8
Railroads	29	53	12,723	15,035	167.7	195.7
Water transportation	2,577	2,759	1,795	5,736	11.7	36.4
Transportation by air	1,149	1,129	19,613	18,727	211.2	164.8
Pipelines, except petroleum and natural gas	0	0	0	(D)	0	(D)
Travel agents	47	56	(D)	418	1.5	4.4
Transportation and related services, nec	(D)	2,174	(D)	(D)	226.9	(D)
Communication and public utilities	(D)	18,857	148,125	128,059	1,421.4	1,217.2
Communication	1,238	1,241	96,489	82,220	1,200.2	1,026.8
Electric, gas, and sanitary services	(D)	17,616	51,637	45,840	221.2	190.4
Retail trade	27,261	28,180	156,144	163,021	2,228.8	2,564.0
Food stores and eating and drinking places	8,691	7,875	66,741	63,929	864.6	987.6
Retail trade, nec	18,570	20,304	89,402	99,091	1,364.2	1,576.5
Central administrative offices						**888.4**
Not specified by industry		**1,697**		**47,981**		**668.9**

(*) Less than $500,000(±) or 50 employees.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Sales were not reported on the BE-10A BANK and BE-10B BANK forms. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank parents and affiliates.

2. Bank parents were not required to disaggregate their employment by industry of sales. The distribution of employment by industry of sales for bank parents was, therefore, estimated by multiplying each parent's total employment by the percentage of its sales that were in each industry.

account, and were included instead in "other noncurrent assets." For most analytical purposes, however, a broader measure of the stock of property, plant, and equipment—defined to include property, plant, and equipment *wherever carried in the balance sheet*—is desirable. This broader concept is used in tables II.L1 and III.L1 for U.S. parents, and in tables III.C1, III.C2, and III.C3 for affiliates, in this publication.

Income statement.—In the 1982 benchmark survey, income statements of foreign affiliates and U.S. parents were reported in accordance with GAAP. The income statements of foreign affiliates, as reported in the 1982 survey, differ conceptually from those reported in the 1977 benchmark survey, primarily because of differences in the treatment of exchange gains and losses. As noted earlier, some companies that, in 1977, used FASB 8 as the basis for accounting for exchange gains and losses in their affiliates' income statements had, by 1982, shifted to using FASB 52 instead. (See discussion of exchange gains and losses and translation adjustments above.)

For affiliates or U.S. parents engaged in the extraction of natural resources, net income is after deduction of book depletion, that is, those expenses representing the periodic chargeoff of the actual cost of capital assets related to the extraction of natural resources. Tax or percentage depletion is not deducted. The deduction of book, rather than tax or percentage, depletion is in conformance with GAAP. Book depletion is deducted because it reflects the actual cost incurred in purchasing the property containing the natural resources, acquiring the mineral rights, etc. Tax or percentage depletion, on the other hand, may bear no relationship to the actual cost incurred.

Sales.—Sales are defined as gross sales minus returns, allowances, and discounts, or gross operating revenues, both exclusive of sales and consumption taxes levied directly on consumers, net value-added taxes, and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, or retailers. On the BE-10A BANK and BE-10B BANK forms, sales were not reported. Thus, in this publication, sales of parents and affiliates for which BE-10A BANK or BE-10B BANK forms were filed are considered to be equal to their total income, which was reported.

In the 1982 benchmark survey, for the first time, total sales by U.S. parents and by majority-owned nonbank foreign affiliates had to be disaggregated to show sales of goods separately from sales of services. For this purpose, sales of goods were defined as those sales associated with industries coded in the 000, 100, 200, 300, or 500 series, except 070, 108, and 138; sales of services were defined as those sales associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, or 138. (See the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, reprinted in the appendix, for a description of these codes.) When a sale consisted of both goods and services and the two components could not be unbundled because, for example, the goods and services were not separately billed, the total sale was classified as a good or service depending upon which component accounted for the most value.

Total sales by majority-owned nonbank affiliates also had to be disaggregated by destination to show local sales, sales to the United States, and sales to other countries. Local sales of a given affiliate are sales charged by the affiliate to persons in its own country of location. All sales by affiliates classified in "International" are considered local.

Employment and employee compensation.—In the benchmark survey, employment was defined as the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of fiscal year 1982. A count taken during, rather than at the end of, fiscal year 1982 was acceptable if it was a reasonable proxy for the end-of-year number. In either case, if employment was unusually high or low because of temporary factors (for example, a strike) or large seasonal variations, the number that reflected normal operations, or an average for fiscal year 1982, was required.

This definition differed from the one used in the 1977 benchmark survey. In that survey, employment was defined as the average number of full-time and part-time employees for the reporting period; an end-of-year figure was permitted only if employment did not vary significantly during the year due to temporary or seasonal factors. The change in definition between the 1977 and 1982 surveys was made to ease the reporting burden on respondents, most of whom found an end-of-period figure easier to provide than an average. The change, which was primarily one of emphasis, probably does not significantly affect the comparability of the 1977 and 1982 data.

Employment of U.S. parents can be classified both by industry of parent and, for the first time, by industry of sales. As discussed in the industry classification section, the latter is based on information supplied by each U.S. parent on employment in the individual three-digit industries in which it also had sales. Employment of foreign affiliates can be classified by industry of affiliate but not by industry of sales. The information needed for the latter classification was not obtained in the 1982 benchmark survey, because the 1977 survey results had indicated that most affiliates, unlike most U.S. parents, had sales and, therefore, employment in only one or two three-digit industries. The 1982 survey confirms the 1977 results; it shows that, in 1982, fewer than 10 percent of foreign affiliates had sales in more than two industries. Thus, the distribution of affiliate employment by industry of sales probably would not differ significantly from that by industry of affiliate.

The employment and employee compensation data from the benchmark survey can be used to compute compensation per employee or wages and salaries per employee for U.S. parents and foreign affiliates. The resulting rates, however, may be misleading (and, thus, are not shown in this publication) for two reasons. First, in the employment data, a part-time employee is counted the same as a full-time employee. Thus, compensation per employee and wages and salaries per employee may vary across parents or affiliates simply because of differences in the number of their part-time workers. Second, compensation per employee and wages and salaries per employee may be distorted by data for businesses or business segments acquired or sold during the year. For a newly acquired business, for example, reported compensation data often covered only the portion of the year that the business was in the universe. Employment of the business, however, was reported as of yearend. When compensation data are only for a portion of the year, but employment is as of yearend, compensation per employee and wages and salaries per employee are understated.

When using the 1982 benchmark survey data, better measures of compensation for U.S. parents and foreign affiliates than either compensation per employee or wages and salaries per employee are hourly compensation and wage rates. The information needed to derive hourly compensation and wage rates was collected in the survey for production workers of those U.S. parents and foreign affiliates that had manufacturing activities. (The data were collected only for production workers because data on hours worked by nonproduction workers are generally not maintained by reporters and because aggregate hourly compensation and wage rates for the United States and foreign countries, to which the benchmark survey data might be compared, are limited to production workers.) U.S. parents had to report the data separately for each manufacturing industry in which they had sales. Thus, data on hourly compensation and wage rates paid to the parents' manufacturing production workers can be disaggregated by industry of sales as well as by industry of parent. Unlike U.S. parents, for each of these data items, affiliates had to report only one number covering all manufacturing industries in which they had sales. Consequently, for affiliates, no disaggregation of hourly compensation and wage rates by industry of sales is possible. However, as noted earlier, most affiliates had sales in only one industry so that hourly rates by industry of sales would probably not differ significantly from those by industry of affiliate.

For U.S. parents, tables II.03 and III.03 in this publication show employment, compensation, and hourly rates of production workers associated with the parents' manufacturing sales, disaggregated by industry of sales. Table III.04 shows the parents' data disaggregated by industry of parent.

In the 1977 benchmark survey, employment and compensation data for both parents and affiliates could be disaggregated only by industry of enterprise. For U.S. parents, therefore, table III.04, rather than table II.03 or III.03, in this publication should be used for comparison with the 1977 data.

It should be noted, that, for both parents and affiliates, the 1982 data disaggregated by industry of enterprise cover only production workers that (1) are engaged in manufacturing activities and (2) are employed by parents or affiliates classified in manufacturing. The published data from the 1977 benchmark survey covered production workers employed by parents and affiliates classified in manufacturing, regardless of whether those workers were actually engaged in manufacturing activities.[6] The differences between the two sets of data, however, are probably small, because parents and affiliates in manufacturing have relatively few production workers engaged in nonmanufacturing activities.

U.S. merchandise trade.—The concepts and definitions underlying the data on U.S. merchandise trade of U.S. parents and foreign affiliates are nearly identical to those used for the all-U.S. merchandise trade data compiled by the Census Bureau. The trade data were particularly difficult for reporters to provide, but BEA's review of the data indicates that, except as noted below, they are probably reasonably comparable with the Census data.

The benchmark survey forms asked that the U.S. merchandise trade data be reported on a "shipped" basis—that is, on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were physically shipped—in order for them to be comparable with the Census data. However, most reporters keep their books on the "charged" basis—that is, on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were charged. Differences between these two bases can be substantial. Such differences may arise, for example, when a U.S. parent buys goods from an affiliate in country A and sells them to an affiliate in country B, but the goods are shipped directly from country A to country B. When it records the transactions on its books, the U.S. parent would show a purchase charged to it from country A and a sale charged by it to country B. If the parent's trade data were reported on the charged basis in the benchmark survey, the purchase and sale would have appeared as a U.S. import and U.S. export, respectively. However, the goods never physically entered or left the United States and, on a shipped basis, should have been recorded neither as a U.S. import nor as a U.S. export.

Based on its review, BEA believes most data were reported on a shipped rather than on a charged basis. However, some reporters had difficulty obtaining data on a shipped basis, which usually required use of shipping department invoices rather than accounting records. BEA required revised reports to be filed when it determined that the data were on a charged basis. However, some cases of erroneous reporting were probably not identified or corrected.

Another difference between the trade data in this publication and the Census trade data is that the former are on a fiscal-year basis while the latter are on a calendar-year basis. Although this could be an important source of noncomparability between the two sets of data, the extent of such noncomparability is unknown.

It should also be noted that Census and BEA trade data come from two different sources—the BEA data are based on company records, whereas the Census data are compiled from export and import documents filed by shippers with the U.S. Customs Service on each individual transaction. The timing, valuation, origin or destination, shipper, and product involved in a given export or import transaction may have been recorded differently on company records and on the Customs export and import documents.

In this publication, exports and imports of U.S. parents and foreign affiliates are disaggregated into 12 product categories, based on the *Standard International Trade Classification, Revision 2* (United Nations Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev. 2), hereinafter referred to as the SITC. (See the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, pages 21-24, for a description of the categories used.)

Several problems of classification in the benchmark survey were observed. One was in the classification of certain parts and accessories for transportation equipment. In the SITC, some transport equipment parts that are shipped separately are included in "road vehicles and parts" or in "other transport equipment," based on the part's end use; other parts are included in SITC categories appropriate to the type of part, based on the principal material from which it is made or on its general function. Some reporters had difficulty distinguishing in their records between parts that should have been included in "road vehicles and parts" or "other transport equipment" and parts that should have been included in other categories. BEA reviewed reports with large trade values and, after discussions with reporters, revised those with incorrect reporting. However, reports with low values were not reviewed and, in some cases, reporters may have erroneously included both types of parts in "road vehicles and parts" or "other transport equipment." Thus, these two categories may be overstated and other categories, particularly machinery, may be understated to an unknown extent.

---

[6] In the 1977 benchmark survey, data were actually collected on production workers of parents and affiliates classified in *all* industries, not just of those classified in manufacturing. However, BEA determined that the data were of publishable quality only for production workers of parents and affiliates classified in manufacturing; companies in other industries had difficulty providing the data because they normally do not distinguish between production and nonproduction workers in their employment and payroll records.

Another classification problem involved soybean exports. In the SITC, soybeans, other oil seeds, and oleaginous fruit are included in "crude materials, inedible, except fuels." Some reporters, however, incorrectly included these products in "food and live animals chiefly for food." Reports with large values were reviewed by BEA and revised data were obtained for those reports found to be incorrect.

Total U.S. trade associated with U.S. parents and their foreign affiliates consists of (1) trade between U.S. parents and their foreign affiliates, (2) trade between other U.S. persons and foreign affiliates, and (3) trade between U.S. parents and unaffiliated foreigners. Data on trade between U.S. parents and their foreign affiliates were collected on both the BE-10A and BE-10B forms; on the BE-10A form, total trade of a given U.S. parent with all of its foreign affiliates combined was reported, while on the BE-10B form, trade of the U.S. parent with only the individual foreign affiliate covered by that form was reported. In theory, the sum of a U.S. parent's trade with each of its individual foreign affiliates, as reported on the BE-10B forms for those affiliates, should equal the parent's total trade with all of its affiliates combined, as reported on the parent's BE-10A form. In fact, however, the sum of the data from the affiliates' BE-10B forms may not equal the total reported on their parent's BE-10A form because of differences in timing and valuation, and because the parent's BE-10A form may include data for affiliates that are exempt from being reported on the BE-10B form. In this publication, the data on trade between parents and affiliates used in computing total U.S. trade associated with U.S. parents and their foreign affiliates are derived from the affiliates' BE-10B forms rather than from the U.S. parents' BE-10A forms. (The data derived from the parent's BE-10A forms are shown as an addendum only.) Data on trade between other U.S. residents and foreign affiliates are also derived from the affiliates' BE-10B forms. However, data on trade between U.S. parents and unaffiliated foreigners are from the parents' BE-10A forms.

Direct investment position and balance of payments data

The direct investment position and balance of payments data cover U.S. parents' positions in, and transactions with, their foreign affiliates; in contrast, affiliate financial and operating data, discussed above, cover the activities of the foreign affiliates themselves, including positions in, and transactions with, them by all persons, not just their U.S. parents. For example, the U.S. direct investment position abroad is equal to U.S. parents' equity in, and net outstanding loans to, their foreign affiliates; foreign affiliates' total assets, in contrast, are equal to the sum of total owners' equity in affiliates held by both U.S. parents and all other persons and total liabilities owed by affiliates to both U.S. parents and all other persons.

Data for the position and balance of payments items were reported in part III of the BE-10B (or BE-10B BANK) form. The balance of payments items consist primarily of transactions between parents and their affiliates, or transactions between parents and other persons that change the parents' equity in their affiliates. Beginning with the publication of estimates based on the 1982 benchmark survey, the major items that will appear directly in the U.S. balance of payments accounts for U.S. direct investment abroad are:

- Direct investment capital outflows
- Direct investment income
- Direct investment royalties and license fees
- Other direct investment services

As discussed earlier, the direct investment position and balance of payments data collected in the 1982 benchmark survey and shown in this publication are on a fiscal-year basis, whereas the data in the U.S. balance of payments accounts and in BEA's annual series on the direct investment position have been, and will continue to be, on a calendar-year basis. When data from the 1982 benchmark survey are incorporated into the U.S. balance of payments accounts and the annual series on the position, they will be adjusted to a calendar-year basis. These adjusted data for 1982 will also be extrapolated forward to derive universe estimates for subsequent calendar years based on sample data for those years. The adjusted 1982 data and the estimates for calendar years 1983-85, based on the adjusted 1982 data, are scheduled for publication in the June and August 1986 issues of the SURVEY OF CURRENT BUSINESS.

The position and balance of payments data included here differ from data from the 1977 benchmark survey because the basis of reporting for unincorporated affiliates differs. As noted earlier, reporting for these affiliates was changed to make it comparable with that for incorporated affiliates. Thus, in the 1982 benchmark survey, unincorporated affiliates' payables to, and receivables from, their U.S. parents had to be disaggregated among the various payable and receivable categories in the affiliates' intercompany accounts; in the 1977 benchmark survey, the net amount of such payables and receivables, together with the U.S. parents' equity position in the affiliates, were reported in a single summary account. Also, in the 1982 survey, earnings of unincorporated affiliates were disaggregated into the portion distributed to U.S. parents and the portion reinvested in the affiliates, whereas in the 1977 survey all such earnings were reported as a single item. Although these changes do not affect the totals for the direct investment position or the major items that appear directly in the U.S. balance of payments accounts, they do affect the individual components of these items.

Data on the new basis for unincorporated affiliates have been reported in BEA's quarterly sample surveys since 1982, in anticipation of their being used to extrapolate forward the data from the 1982 benchmark survey to derive universe estimates for subsequent years. However, the 1982 benchmark survey data have not been available until now. BEA nevertheless published preliminary estimates on the new basis for 1982 forward in the June and August 1984, and June and August 1985, issues of the SURVEY. The estimates consisted primarily of the reported sample data, but were reasonably complete because the reported data covered such a large proportion of the universe of unincorporated affiliates.[7] Revised universe estimates extrapolated from the 1982 benchmark survey data are scheduled for publication in the June and August 1986 issues of the SURVEY.

U.S. direct investment position abroad.—As noted above, the U.S. direct investment position abroad is equal to U.S. parents' equity in, and net outstanding loans to, their foreign affiliates. The position may be viewed as the U.S. parents' contribution to the total assets of their foreign affiliates or as financing provided by U.S. parents to their affiliates in the form of either equity or debt. The data are derived from the foreign affiliates' books at yearend.

U.S. parents' equity in incorporated foreign affiliates consist of the U.S. parents' holdings of capital stock in, and other capital contributions to, their affiliates and U.S. parents' equity in the retained earnings of their affiliates.

Capital stock includes all stock of affiliates, whether common or preferred, voting or nonvoting. Other capital contributions by U.S. parents, also referred to as the U.S. parents' equity in additional paid-in capital, consist of capital, invested or contributed, that is not included in capital stock, such as amounts paid for stock in excess of its par or stated value, capitalizations of intercompany accounts (conversions of debt to equity) that do not result in the issuance of capital stock, and donations. U.S. parents' equity in retained earnings is the U.S. parents' shares of the undistributed earnings of their incorporated foreign affiliates.

U.S. parents' equity in unincorporated affiliates consists of U.S. parents' shares of the affiliates' total owners' equity. No breakdown of owners' equity by type was obtained for these affiliates.

The U.S. parents' net outstanding loans to their foreign affiliates, also referred to as the affiliates' net intercompany account payables to U.S. parents, consist of trade accounts and trade notes payable, other current liabilities, and long-term debt owed by the affiliates to their U.S. parents, net of similar items due to the affiliates from their U.S. parents.

Intercompany accounts include the net book value of all capital leases and of operating leases of more than 1 year. The net book value of property leased to a foreign affiliate by its U.S. parent is included in affiliates' payables, and the net book value of property leased by a foreign affiliate to its U.S. parent is included in affiliates' receivables. Capital leases recognize that title to the leased property will be transferred to the lessee at the termination of the lease—similar to an installment sale. Operating leases have a term that is signficantly shorter than the expected useful life of the tangible property being leased, and there is usually an expectation that the leased property will be returned to the lessor at the termination of the lease. For capital leases, the net book value of the leased property is the amount of principal payments remaining due; for operating leases of more than 1 year, the net book value is the original cost of the leased property less accumulated depreciation.

Intercompany accounts also include outstanding funds borrowed from unaffiliated foreigners and then reloaned to U.S. parents by Netherlands Antilles finance affiliates. Typically, Netherlands Antilles finance affiliates have been established to provide U.S. parents with a means of raising funds abroad without having the associated interest payments subjected to a 30-percent U.S. withholding tax on interest payments to foreigners.[8] The payments were exempted from the withholding tax by a treaty between the United States and the Netherlands Antilles. The funds reloaned to parents have been included in the intercompany accounts and, hence, in the U.S. direct investment position abroad since 1977; before 1977, they were treated as direct borrowing by the U.S. parents from unaffiliated foreigners and were included in portfolio investment. Under the present treatment, the funds reloaned to U.S. parents are recorded in the intercompany accounts as receivables by the Netherlands Antilles finance affiliates from their U.S. parents. Such receivables, when netted against payables, reduce affiliates' net intercompany account payables to U.S. parents and, hence, the direct investment position.

As a result of the change in treatment of unincorporated affiliates discussed earlier, U.S. parents' equity in, and intercompany accounts with, these affiliates, which previously were reported together in a single summary account, were, in the 1982 benchmark survey, reported separately. The equity portion is now included, together with equity in incorporated affiliates, as part of U.S. parents' shares of total owners' equity in all affiliates, and the intercompany account portion is included, together with intercompany accounts of incorporated affiliates, as part of intercompany accounts of U.S. parents with all foreign affiliates. The intercompany account portion is further disaggregated into payables and receivables.

For affiliates that are banks, the direct investment position is defined to include only their parents' permanent debt and equity investment in them; similarly, the direct investment flows that enter the U.S. balance of payments accounts for these affiliates include only transactions related to such permanent investment. All other transactions and positions—mainly claims and liabilities arising from the parents' and affiliates' normal banking business—are excluded from the direct investment accounts because they are more properly included with other banking claims and liabilities in the portfolio investment accounts.

The definition of permanent investment may vary somewhat from bank to bank. Examples of such investment are funds from parents that are used to establish or acquire the affiliates or that finance the affiliates' purchases of property, plant, and equipment.

The relationship between a U.S. parent and its foreign affiliate may be a two-way one, in which each may have debt and equity investment in the other. Thus, a U.S.

---

[7] The estimates for the first quarter of 1982 are exceptions. Sample data on the new basis were not reported to BEA until the second quarter of 1982. Thus, the first quarter estimates were made by extrapolating backward the sample data reported for subsequent quarters. These estimates may be subject to large revisions.

[8] The withholding tax was repealed in July 1984.

parent may have investment in a foreign affiliate that, in turn, has investment in it as a result of the affiliate's lending funds to, or acquiring voting securities or other equity interest in, the U.S. parent. As discussed earlier, in the intercompany accounts of the position, affiliate receivables from their U.S. parents (reverse debt investment) are netted against affiliate payables to their U.S. parents. The question arises as to whether affiliates' equity investment in their U.S. parents (reverse equity investment) should also be netted against the U.S. parents' equity investment in them. Conceptually, one can argue that reverse equity, as well as debt, investment should be netted to obtain an accurate measure of the net investment by U.S. parents in affiliates. This was the treatment before 1977, but, in some instances, it resulted in double-counting among the various accounts of the U.S. international investment position and in the capital accounts of the U.S. balance of payments. Therefore, since 1977, reverse equity investment of foreign affiliates in their U.S. parents has not been netted against analogous investment of U.S. parents in their affiliates. It is instead included in the foreign direct investment position in the United States if the affiliate's ownership in its U.S. parent is 10 percent or more, or in the foreign portfolio investment position in the United States if the affiliate's ownership is less than 10 percent. However, reverse debt investment continues to be netted.[9]

The direct investment position at the end of a year is equal to the position at the beginning of the year plus the change in the position during the year. The change during the year is the sum of direct investment capital outflows and valuation adjustments. Direct investment capital outflows are defined below. Valuation adjustments are broadly defined to include all changes in the position other than capital outflows. Such changes primarily reflect differences between transactions values on U.S. parents' books, which are used by BEA to record capital outflows, and book values on foreign affiliates' books, which are used to record the position and, hence, changes in the position. For example, they include differences between the proceeds from and the book values of affiliates that are sold or liquidated by U.S. parents; differences between the purchase price and the book values of affiliates that are acquired by U.S. parents; and writeoffs resulting from uncompensated expropriations of affiliates. As noted earlier, valuation adjustments also include the one-time adjustment to owners' equity made by affiliates that, during 1982, switched from using FASB 8 to using FASB 52 as the basis for translating their financial statements from foreign currencies into U.S. dollars. (See the section on exchange gains and losses and translation adjustments.)

In theory, the direct investment position could be based either on the books of U.S. parents or on the books of foreign affiliates. Traditionally, it has been based on the foreign affiliates' books because the valuation method used on affiliates' books—that is, historical cost—is usually fairly consistent from affiliate to affiliate, while that used on U.S. parents' books may vary from parent to parent. For example, depending on their percentage ownership, some parents may use the cost method while others may use the equity method of valuing investments (if the cost method is used, the U.S. parents' equity in retained earnings since acquisition or establishment would be excluded). Still other parents may use market values or may write off the excess of market value over book value, either in whole or in part. In contrast to the position, most balance of payments flow items—equity capital and intercompany debt outflows, distributed earnings, interest, royalties and license fees, and other services transactions—are based on the books of the U.S. parents. This is mainly because, for balance of payments purposes, transactions values—which may be available only from the U.S. parents' books—are required. (For example, when a U.S. parent purchases or sells an affiliate's stock to or from an unaffiliated third party, the transaction is recorded only on the parent's books, not on the affiliate's books.)

Direct investment capital outflows.—Direct investment capital outflows consist of equity capital outflows, reinvested earnings, and intercompany debt outflows. As a result of the change in treatment of unincorporated affiliates discussed earlier, direct investment capital outflows to such affiliates, which previously were shown together as a single summary account, have been split into the equity capital, reinvested earnings, and intercompany debt components. Each component is combined with the corresponding component for incorporated affiliates to obtain a total for all affiliates. In the few cases where equity capital flows of an unincorporated affiliate could not be separated from intercompany debt flows, the entire amount is considered equity capital.

Equity capital outflows are net increases in U.S. parents' equity in their foreign affiliates, whether incorporated or unincorporated. They exclude changes in equity that result from the reinvestment of earnings, which are considered a separate component of direct investment capital outflows.

Increases in U.S. parents' equity in their foreign affiliates result from the U.S. parents' establishment of new foreign affiliates, initial acquisitions of a 10-percent-or-more ownership interest in existing foreign business enterprises, acquisitions of additional ownership interests in existing foreign affiliates, and capital contributions to affiliates. Such increases in equity are recorded as capital outflows. Decreases in equity result from liquidations of foreign affiliates, partial or total sales of ownership interests in foreign affiliates, and returns of capital of contributions. They include liquidating dividends, which are a return of capital to U.S. parents upon the liquidation of affiliates or the sale of affiliates' assets. Decreases in equity are recorded as capital inflows to U.S. parents and are netted against increases in equity, to derive the net increase in U.S. parents' equity in their foreign affiliates.

Equity capital outflows are recorded at transactions values, based on the books of U.S. parents. Such outflows may differ from those based on the books of foreign affiliates. For example, as noted earlier, when a U.S. parent purchases or sells capital stock from or to an unaffiliated third party, the transaction is recorded only on the parent's books, not on the affiliate's books. Also, transactions values on U.S. parents' books reflect the actual cost of ownership interests in affiliates that are acquired or sold by U.S. parents, including any premium or discount; such values may differ from the book values recorded on the affiliates' books. (Transactions values may also differ from market values if, for example, the U.S. parent and the person from, or to, whom the U.S. parent is acquiring or selling the ownership interest are affiliated rather than independent.) For unincorporated affiliates, equity capital outflows include changes in assets that may be carried only on the U.S. parents' books. For example, fixed assets of a branch may be carried only on the parent's, not the affiliate's, books.

---

[9] The one exception to this rule for reverse debt investment is in the extremely rare case in which a foreign affiliate and its U.S. parent own 10 percent or more of each other. To avoid double-counting, the U.S. parent's debt and equity investment in the affiliate is included in the U.S. direct investment position abroad, while the affiliate's reverse investment—debt as well as equity—in the U.S. parent is included in the foreign direct investment position in the United States. In this one case, a foreign affiliate's debt investment in its U.S. parent is not netted against the parent's debt investment in it.

Reinvested earnings of foreign affiliates are earnings less distributed earnings. Earnings are U.S. parents' shares in the net income of their foreign affiliates, after provision for foreign income taxes, plus their shares of any capital gains or losses that, according to FASB 52, are not included in affiliates' net income for income statement purposes. Net income and, therefore, earnings, are taken from the books of the foreign affiliate. A U.S. parent's share in net income is based on its directly held equity interest in the foreign affiliate.

For incorporated foreign affiliates, distributed earnings are dividends on common or preferred stock held by U.S. parents, before deduction of foreign withholding taxes and whether paid out of current or past earnings. Dividends exclude stock and liquidating dividends. Stock dividends are excluded because they are a capitalization of retained earnings—a substitution of one type of equity (capital stock) for another (retained earnings)—which reduces the amount of retained earnings available for distribution, but leaves total owners' equity unchanged. (Thus, stock dividends do not give rise to entries in the balance of payments accounts.) Liquidating dividends are excluded because they are a return of capital, rather than a remittance of earnings. (Liquidating dividends are recorded instead as inflows in the direct investment equity capital account.) For unincorporated affiliates, distributed earnings are earnings distributed to U.S. parents, whether out of current or past earnings.[10]

Distributed earnings are based on the books of the U.S. parents. Since they are on an accrual basis, they are reported as of the date they are either received from, or entered into intercompany accounts with, foreign affiliates, whichever occurred first. Thus, for example, dividends declared by a foreign affiliate, but not remitted because of exchange controls or for other reasons, are included in dividends when they are entered into intercompany accounts with the affiliate; at the same time, an offsetting intercompany debt outflow is recorded in the direct investment capital account. Distributed earnings are included whether they are paid in cash, through debt creation, or in kind.

Earnings are included in direct investment income (see definition in the next section) because they are income to the U.S. parent, whether they are reinvested or remitted to the parent. However, because earnings that are reinvested are not actually transferred to the U.S. parent, but rather increase the parent's investment in its affiliate, an entry of equal magnitude but opposite sign to that made in the direct investment income account is made in the direct investment capital account.

Intercompany debt outflows consist of the increase in U.S. parents' net intercompany account receivables from their foreign affiliates during the year. The increase is derived by subtracting the net outstanding intercompany account balance at the end of the previous year from the net outstanding balance at the end of the current year. The net balance at the end of a year is calculated as U.S. parents' receivables (amounts due) from affiliates less U.S. parents' payables (amounts owed) to affiliates. When a U.S. parent lends funds to its foreign affiliate, its receivables increase; subsequently, when the affiliate repays the principal owed to its U.S. parent, the U.S. parent's receivables from the affiliate are reduced. In parallel fashion, when a U.S. parent borrows funds from its foreign affiliate, its payables increase; subsequently, when the U.S. parent repays the principal owed to its affiliate, the U.S. parent's payables to the affiliate are reduced. Increases in U.S. parents' receivables from their affiliates or reductions in U.S. parents' payables to their affiliates give rise to outflows on intercompany account. Reductions in U.S. parents' receivables from their affiliates or increases in U.S. parents' payables to their affiliates give rise to inflows.

Not all intercompany account transactions reflect actual flows of funds. For example, when distributed earnings, interest, or royalties and license fees accrue to a U.S. parent from its foreign affiliate, the full amount is included as a current account receipt on U.S. direct investment abroad. If all or part of that amount is not actually transferred to the U.S. parent, the amount not transferred is entered into the intercompany account as an increase in the U.S. parent's receivables from its affiliate (an outflow).

The net change in intercompany accounts includes changes in the net book value of capital leases and of operating leases of 1 year or more between U.S. parents and their foreign affiliates. (See discussion in the section on the direct investment position.) When property is leased by a foreign affiliate from its U.S. parent, the net book value of the leased property is treated as an increase in the U.S. parent's receivables from its affiliate and is recorded as an intercompany debt outflow. The subsequent payment of principal on a capital lease, or of depreciation on an operating lease, is a return of capital and, for property leased by the foreign affiliate from its parent, is recorded as an intercompany debt inflow because it reduces the U.S. parent's receivables from its affiliate. (When property is leased to a U.S. parent by its foreign affiliate, the flows recorded are the reverse of the preceding.)

As noted in the last section, the intercompany accounts component of the direct investment position has, since 1977, included outstanding funds that are borrowed from unaffiliated foreigners and then reloaned to U.S. parents by Netherlands Antilles finance affiliates. When the funds are reloaned to U.S. parents, they are recorded in the direct investment capital account as an increase in U.S. parents' payables to their Netherlands Antilles finance affiliates—that is, as an intercompany debt inflow. Subsequent repayments of the borrowing are recorded as intercompany debt outflows.

Intercompany debt outflows, like equity capital outflows, are based on the books of U.S. parents and may differ from those based on the books of foreign affiliates. For example, a U.S. parent's receivables from its affiliate, as recorded on the parent's books, may not necessarily be equal to the affiliate's payables to its parent, as recorded on the affiliate's books, due to differences in accounting or valuation.

---

[10] Except in rare instances, distributed earnings of unincorporated foreign affiliates are not subject to foreign withholding taxes. For publication purposes, such taxes were assumed to be zero.

Most direct investment capital outflows are the result of transactions between U.S. parents and their foreign affiliates, including direct debt transactions between U.S. parents and their indirectly owned foreign affiliates. Equity capital outflows, however, may also result from transactions between U.S. parents and unaffiliated foreigners that change U.S. parents' equity in their foreign affiliates. An example of the latter is a U.S. parent's purchase of an affiliate's capital stock from an unaffiliated foreigner, rather than from the affiliate itself.

Direct investment capital outflows exclude the transfer of a direct investment interest between two U.S. persons. Such a transfer is excluded because it changes neither the nature of the investment interest—that is, it remains a direct investment interest—nor the value of the U.S. direct investment position abroad. It merely represents a shift in the ownership of the direct investment interest from one U.S. person to another. If, however, either U.S. person has a portfolio (less than 10 percent) investment interest before a transfer of equity that, in connection with the transfer, becomes a direct investment interest, a direct investment capital outflow and offsetting portfolio investment capital inflow are recorded for the extinguished portfolio interest. Similarly, if either U.S. person had a direct investment interest before a transfer of equity that, in connection with the transfer, becomes a portfolio investment interest, a direct investment capital inflow and offsetting portfolio investment capital outflow are recorded for the new portfolio interest. Such shifts in ownership interests between the direct and portfolio investment accounts are recorded as offsetting capital flows in the two accounts because they change the nature of the investment interest and represent a shift in the investment position from one account to the other.

Direct investment capital outflows exclude transactions between foreign affiliates and U.S. persons other than the affiliates' own U.S. parents. For example, loans by a U.S. bank to a foreign affiliate in which the bank does not have a direct investment ownership interest, and loans by one U.S. parent to another U.S. parent's foreign affiliate in which the first U.S. parent does not have a direct investment ownership interest, are excluded. (They are included instead in the portfolio investment accounts.)

When direct investment capital outflows are classified by country, the country of foreign affiliate is used, even if the foreign affiliate is not itself a party to the transaction. Thus, for example, if a U.S. parent purchases an affiliate's capital stock from a third-country transactor, such transactions are nevertheless classified in the country of the affiliate. They are classified in the affiliate's country because the resulting outflows change the U.S. direct investment position in that country. (However, the associated settlement flows, which are included in the portfolio investment account, are likely to be classified in the country of the transactor. If the two countries are in different geographical areas, a statistical discrepancy between areas would occur in the U.S. balance of payments accounts.)

In cases where reverse investment exists, treatment of reverse direct investment capital flows is the same as that for the analogous accounts in the direct investment position. (See discussion on the direct investment position.)

Certain transactions may affect two of the major components of direct investment capital outflows simultaneously and by exactly offsetting amounts. Such transactions are "grossed up"—that is, the outflows and the offsetting inflows resulting from the transaction are recorded in the accounts for each component rather than being netted to zero and not recorded in either account. However, because such gross flows are exactly offsetting, they have no net effect on outflows as a whole. An example of a transaction that results in gross, but not net, flows is are the capitalization of intercompany debt (which gives rise to an intercompany debt inflow from, and an equity capital outflow to, the same affiliate).

Direct investment income.—Direct investment income is the return on the U.S. direct investment position abroad—that is, it is the U.S. parents' return on their debt and equity investment in their foreign affiliates. It consists of earnings (the U.S. parents' shares in the net income of their foreign affiliates plus their shares of any capital gains or losses not included in affiliates' net income for income statement purposes), less foreign withholding taxes on distributed earnings received by U.S. parents from their foreign affiliates, plus interest (net of withholding taxes) on intercompany accounts. Interest is defined as interest received by U.S. parents from their foreign affiliates, net of interest paid by U.S. parents to their foreign affiliates.

Direct investment income is recorded as accrued. When funds are not actually transferred to U.S. parents, offsetting entries are made in the direct investment capital account.

Direct investment income differs from earnings (as defined in the previous section) because it is from the viewpoint of U.S. parents—that is, it is the return the U.S. parents receive on their investment. Earnings, in contrast, are from the viewpoint of affiliates—that is, they are (the U.S. parents' shares of) what the affiliates earn from their business. Thus, to derive direct investment income, foreign withholding taxes on distributed earnings are subtracted from earnings, because they reduce the U.S. parents' return, and interest (net of withholding taxes) on intercompany accounts are added to earnings, because it increases the U.S. parents' return. Earnings (net of withholding taxes on distributed earnings) are the U.S. parents' return on their equity investment, while interest (net of withholding taxes) is the U.S. parents' return on their debt investment in foreign affiliates.

Both direct investment income and earnings are defined to include all capital gains and losses, whether or not such gains and losses are included in net income for income statement purposes. They include, for example, gains and losses, whether realized or unrealized, that result from the sale or other disposition of affiliates' assets and liabilities, from changes in the dollar value of foreign-currency-denominated assets and liabilities that are caused by exchange rate changes, from writedowns of the book value of assets and liabilities, and from the translation of the affiliates' financial statements from local currencies into dollars. They also include extraordinary items (material items that are unusual and nonrecurring) and all other income-type items that, under GAAP, are not included in the income statements of affiliates but instead are taken directly to an equity account or to retained earnings. Such capital gains and losses, like ordinary income, are considered part of the U.S. parents' return on their investments in affiliates.

As noted earlier, companies that used FASB 52 to translate foreign affiliates' financial statements into dollars may have excluded certain exchange gains and losses and translation adjustments from their affiliates' net income, as reported for income statement purposes. In addition, certain extraordinary items may have been excluded. Separate data on the U.S. parents' shares of these items were obtained in the benchmark survey and are added to the parents' shares of reported net income of affiliates to derive direct investment income for balance of payments purposes.

Withholding taxes are taxes withheld by governments on income or other funds that are distributed or remitted. As noted above, earnings are before, but direct investment income is after, deduction of withholding taxes.

Interest is interest received by, or credited to, U.S. parents on debt owed to them by their foreign affiliates, less interest paid or credited by U.S. parents on debt owed by them to their foreign affiliates, both after deduction of (foreign or U.S.) withholding taxes. For foreign affiliates that are banks, interest includes only receipts on the U.S. parents' permanent debt capital. Interest includes net interest on leases between U.S. parents and foreign affiliates that are capitalized (capital leases), because the outstanding capitalized value of such leases is included in the intercompany account component of the direct investment position. Interest is reported as accrued and is included in direct investment income whether paid in cash, through debt creation, or in kind.

Table 8 shows direct investment income and the relationship among its components for all foreign affiliates of all U.S. parents.

Direct investment royalties and license fees.—Direct investment royalties and license fees are receipts by U.S. parents from, less payments by U.S. parents to, their foreign affiliates of royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property or rights, such as patents, industrial processes, trademarks, copyrights, franchises, designs, know-how, formulas, techniques, manufacturing rights, and other intangible assets or proprietary rights. Both receipts and payments are net of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Receipts and payments of royalties and license fees are reported as accrued. When funds are not actually transferred, offsetting entries are made in the intercompany debt account with foreign affiliates.

Both receipts and payments are based on the books of the U.S. parents and are reported as of the date they are either received from or paid to foreign affiliates or entered into the intercompany debt account with foreign affiliates, whichever occurred first.

Other direct investment services.—Other direct investment services transactions consist of receipts by U.S. parents from, less payments by U.S. parents to, their foreign affiliates of service charges, charges for the use of tangible property, and film and television tape rentals. Both receipts and payments are net of (foreign or U.S.) withholding taxes, are reported as accrued, and are based on the books of U.S. parents.

Table 8.—Source and Relationship of Direct Investment Income and Its Components

[Millions of dollars]

Line		Fiscal year 1982 amount
1	Earnings (2+3 or 4+5)	25,337
2	Capital gains/losses	−2,880
3	Earnings before capital gains/losses	28,217
4	Distributed earnings	23,137
5	Reinvested earnings	2,200
6	Withholding taxes on distributed earnings	1,075
7	Interest (net of withholding taxes)	−2,339
8	Income (1−6+7 or 5+7+11)	21,922
9	Income before capital gains/losses (8−2)	24,802
10	Earnings (net of withholding taxes) (1−6)	24.262
11	Distributed earnings (net of withholding taxes) (4−6)	22,062

Service charges consist of fees for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller. Receipts for services rendered are included in sales if performance of the service is a primary activity of the enterprise. For example, if a U.S. management consulting firm provides management consulting services to its foreign affiliates, the revenues therefrom would normally be included in its sales.

Reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income," rather than in sales, in the income statement of the provider of the service. Such receipts should be included in "other income," rather than sales, if performance of the service is not among the primary activities of the enterprise; the service performed may, however, facilitate or support the conduct of the enterprise's primary activities. This would be the case, for example, if a U.S. manufacturing firm occasionally provides management, professional, technical, or other services to its foreign affiliates on a fee basis.

Reimbursements may take the form of allocated expenses or direct charges for the services rendered. Allocated expenses are types of overhead expenses that are apportioned among the various divisions or parts of an enterprise. Research and development assessments on foreign affiliates by a U.S. parent for research and development the parent performs and shares with its affiliates is an example.

In the 1977 benchmark survey, sales of services and reimbursements should have been reported together in the single item "fees for services rendered." However, in their responses to that item, many companies failed to cover the full range of services rendered by parents and affiliates to each other. Underreporting was particularly evident for services that are considered sales rather than reimbursements. For 1982, therefore, the item from the 1977 survey was split into two separate items, one for sales of services and one for reimbursements. In the instructions for each item, coverage was clarified by specifying where the charges to be included would normally appear in the income statement of the provider of the service. Review of the 1982 data confirmed that underreporting did occur with the single-item approach used in 1977.

The review also indicated that certain transactions included in sales of services in the 1982 survey probably, for balance of payments purposes, should not be included. Under current practice, several types of transactions are already included elsewhere in the U.S. balance of payments accounts and to include them also in "other direct investment services" would be duplicative. In particular, intercompany payments of reinsurance premiums, and reimbursements for reinsurance losses, are already reported in a separate BEA survey and are included, together with similar transactions with unaffiliated foreign persons, in the "other private services" account of the U.S. balance of payments. Also, receipts and payments for transporting goods to or from the U.S. customs area are already included, together with similar transactions with unaffiliated foreign persons, in the "other transportation" account.

In addition, payments made by parents to foreign affiliates for transporting the parent's goods between foreign ports were reported in the benchmark survey as sales of services by the affiliates to the parents, but are excluded from this item for balance of payments purposes. Such transportation charges become a component of the parents' cost of the goods and are included in the goods' ultimate value. That value, including the transportation charges, is already reflected elsewhere in the accounts. Therefore, inclusion of the transportation payments in this item as well would result in a statistical discrepancy.

During the data review, transactions that should not have been included in sales of services for balance of payments purposes were eliminated, to the extent they were identifiable. Most of the larger transactions were identified; however, many of the smaller ones were not and remain in the published totals. Payments for transporting goods both between U.S. and foreign ports and between two foreign ports are shown as addenda items in columns 10 and 11, respectively, of tables I.V7, I.V8, I.V15, II.V7, II.V8, III.V7, and III.V8. The comparable receipts are not shown because, in most cases, they could not be separately identified and were known to be relatively small.

A number of reporters also included, in sales of services, receipts for manufacturing-type activities performed for others on contract, such as receipts by a refinery for refining crude oil that it does not itself own. These receipts are for manufacturing activities rather than for sales of services. Such receipts were eliminated from sales of services in the tables in this publication.

Rentals for the use of tangible property include total lease payments under operating leases of 1 year or less and net rent on operating leases of more than 1 year that have not been capitalized. From the lessors' viewpoint, total lease payments for operating leases consist of two components: (1) net rent, which covers interest, administrative expenses, and profit and (2) depreciation, which is a return of capital. For operating leases of more than 1 year, net rent is included in this account and depreciation is included as an intercompany debt flow in the direct investment capital account. For operating leases of 1 year or less, total lease payments—both net rent and depreciation—are included in this account. They are included because the value of property leased to or from foreigners for 1 year or less is excluded from U.S. merchandise exports and imports in the U.S. balance of payments accounts; because no export or import by U.S. parents is recorded in the merchandise trade account, no subsequent return of capital to or by U.S. parents in the form of depreciation is recorded in the direct investment capital account. Such depreciation is instead considered part of rentals—a receipt for services rendered by, rather than a return of capital to, the lessor.

Film and television tape rentals are rentals received by U.S. parents from, less rentals paid by U.S. parents to, their foreign affiliate for the use or sale of film and television tapes. When such film and television tapes are shipped by U.S. parents to foreign affiliates, receipts for the tapes are considered receipts for services rather than receipts for merchandise because the cost of the physical tapes themselves is usually incidental to the value of the services—entertainment, education, etc.—that they provide. Thus, film and television tape rentals are excluded from U.S. merchandise trade and are included instead in "other" direct investment services.

TABLE ARRANGEMENT

As noted above, the amount and type of data collected in the benchmark survey depended on whether the foreign affiliates or U.S. parents were banks or nonbanks and, for nonbank affiliates, on whether they were majority or minority owned. Data could have been published, at different levels of detail, for 15 possible groups of affiliates and their parents. Table 9 shows the 15 affiliate groups; selected data for the affiliates in each group are shown in panel A and selected data for each group's U.S. parents are shown in the corresponding column of panel B. Due to space and resource limitations, data are presented in the remainder of this publication only for 5 of the 15 groups of affiliates and their parents: Group I—all affiliates of all U.S. parents (column 1), group II—nonbank affiliates of nonbank U.S. parents (column 7), group III—majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents (column 8), group IV—nonbank affiliates of U.S. parents in banking (column 10), and group V—bank affiliates of all U.S. parents (column 13).[11]

In this publication, 193 different table formats are presented. Not all of the formats are published for each affiliate group. In some cases, the necessary data were not collected; in others, confidentiality requirements or space limitations precluded publication of certain formats for a given affiliate group even though the data were available. In total, 50 tables are included for group I, 89 for group II, 166 for group III, 2 for group IV, and 1 for group V affiliates and their parents.

---

[11] In this publication, the term "majority-owned nonbank affiliate" means a nonbank affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent.

Table 9.—Selected Data for Foreign Affiliates and Their U.S. Parents from the 1982 Benchmark Survey

Panel A.—Affiliate Data

	All affiliates			Nonbank affiliates									Bank affiliates		
				Of all parents			Of nonbank parents			Of bank parents					
	Of all parents	Of nonbank parents	Of bank parents	Total	Majority-owned nonbank affiliates [2]	Minority-owned nonbank affiliates [3]	Total	Majority-owned nonbank affiliates [2]	Minority-owned nonbank affiliates [3]	Total	Majority-owned nonbank affiliates [2]	Minority-owned nonbank affiliates [3]	Of all parents	Of nonbank parents	Of bank parents
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Number of affiliates	18,339	17,278	1,061	17,457	14,589	2,868	17,213	14,475	2,738	244	114	130	882	65	817
Total assets (millions of dollars)	1,348,494	781,463	567,031	774,772	591,717	183,055	751,486	580,266	171,220	23,286	11,451	11,835	573,721	29,977	543,744
Sales [1] (millions of dollars)	1,026,891	945,968	80,923	939,670	731,536	208,134	935,780	730,235	205,545	3,890	1,301	2,589	87,220	10,187	77,033
Net income (millions of dollars)	36,010	31,551	4,459	31,570	26,371	5,199	31,309	26,139	5,170	261	232	29	4,440	243	4,197
Number of employees (thousands)	6,816.0	6,654.8	161.2	6,657.0	5,024.3	1,632.7	6,640.2	5,022.4	1,617.8	16.7	2.0	14.7	159.0	14.5	144.5
Employee compensation (millions of dollars)	114,539	111,975	2,564	111,920	89,483	22,437	111,709	89,445	22,264	211	38	173	2,618	266	2,352
U.S. direct investment position abroad (millions of dollars)	207,320	198,815	8,505	196,978	183,259	13,719	198,391	185,230	13,161	–1,413	–1,971	558	10,342	424	9,918
Direct investment income (millions of dollars)	21,922	18,416	3,506	18,039	16,842	1,197	18,354	17,190	1,164	–315	–348	33	3,883	62	3,821

Panel B.—U.S. Parent Data

	Parents of all affiliates			Parents of nonbank affiliates									Parents of bank affiliates		
				All parents			Nonbank parents			Bank parents					
	All parents	Nonbank parents	Bank parents	Total [4]	Of majority-owned nonbank affiliates [2] [5]	Of minority-owned nonbank affiliates [3] [5]	Total [4]	Of majority-owned nonbank affiliates [2] [5]	Of minority-owned nonbank affiliates [3] [5]	Total [4]	Of majority-owned nonbank affiliates [2] [5]	Of minority-owned nonbank affiliates [3] [5]	All parents [4]	Nonbank parents [4]	Bank parents [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Number of U.S. parents	2,245	2,162	133	2,138	1,931	778	2,110	1,908	757	28	23	21	151	19	132
Total assets (millions of dollars)	3,754,218	2,741,899	1,012,319	3,307,750	3,223,999	2,366,834	2,741,619	2,703,254	1,862,143	566,131	520,745	504,691	1,184,487	173,503	1,010,984
Sales [1] (millions of dollars)	2,465,170	2,348,522	116,648	2,415,055	2,312,946	1,704,904	2,348,388	2,249,876	1,645,177	66,667	63,070	59,727	173,981	57,544	116,437
Net income (millions of dollars)	107,694	102,053	5,641	104,851	103,285	75,655	102,044	100,716	73,250	2,807	2,569	2,405	8,164	2,531	5,633
Number of employees (thousands)	19,440.2	18,706.4	733.8	19,065.2	18,524.2	12,781.9	18,704.6	18,192.3	12,470.3	360.6	331.9	311.6	1,012.0	279.9	732.1
Employee compensation (millions of dollars)	537,517	520,418	17,099	529,577	517,611	375,251	520,383	509,117	367,124	9,194	8,494	8,127	26,585	9,523	17,062

1. Sales were not reported on the BE-10A BANK and BE-10B BANK forms. Thus, in this table, total income was used in place of sales for bank parents and affiliates.

2. A "majority-owned nonbank affiliate" is a nonbank affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent.

3. A "minority-owned nonbank affiliate" is any nonbank affiliate that is not a "majority-owned nonbank affiliate," as defined in footnote 2.

4. Because some parents have both nonbank and bank affiliates, the sum of columns 4 and 13, 7 and 14, and 10 and 15 contain duplication and do not equal the totals in columns 1, 2, and 3, respectively.

5. Because some parents have both majority- and minority-owned affiliates, the sums of columns 5 and 6, 8 and 9, and 11 and 12 contain duplication and do not equal the totals in columns 4, 7, and 10, respectively.

The list of tables that follows indicates the table formats included in this publication for each of the five affiliate groups. The heading shows the five groups; the stub lists the different table formats. An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents.

The number of a given table consists of (1) a Roman numeral (I, II, III, IV, or V) to indicate the affiliate group covered, (2) a capital letter to indicate the general subject matter (where letters A–J indicate that the table contains foreign affiliate financial and operating data; K–R, U.S. parent financial and operating data; and S–W, direct investment position and balance of payments data), and (3) an Arabic numeral to indicate the specific subject matter of the table. Thus, table I.A5 covers all affiliates of all U.S. parents (group I), relates generally to affiliates' balance sheets, and provides data specifically on total assets disaggregated by country by industry. If a given table format is published for more than one affiliate group, it will have the same letter and Arabic numeral designation (to indicate that the general and specific subject matters of the tables are the same), but different Roman numerals (to indicate that different affiliate groups are being covered). For example, table III.A5 has the same format and the same general and specific subject matters as table I.A5, but covers majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents (group III), rather than all affiliates of all U.S. parents (group I).

All tables for group I are presented first, followed by the tables for groups II, III, IV, and V, in that order. The group covered is indicated at the top of each table. It should be noted that data for U.S. parents of group IV affiliates (that is, for U.S. parents in banking that have nonbank foreign affiliates) are shown in column 10, panel B, of table 9. Also, data for group V affiliates (that is, for bank affiliates of all U.S. parents) are shown in the "banking" industry line or column in the group I tables for all affiliates. The data for group IV bank parents and group V bank affiliates are not repeated in the group IV and group V tables.

When a given table format is not shown for an affiliate group, the numbering of tables for that group may not be consecutive. For example, the first table presented for group I affiliates is table I.A5 because the formats for tables I.A1–4 are not presented.

The footnotes to all tables follow the last table and are arranged according to the table to which they refer.

LIST OF TABLES

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	I	II	III	IV	V
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
Foreign affiliate financial and operating data					
A. Balance sheet:					
1. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account		X	X		
2. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account		X	X		
3. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account		X	X		
4. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account		X	X		
5. Total Assets of Affiliates, Country by Industry	X	X	X		
6. Total Assets of Affiliates, Industry by Country	X	X	X		
7. Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry		X	X		
8. Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country		X	X		
9. Total Liabilities of Affiliates, Country by Industry		X	X		
10. Total Liabilities of Affiliates, Industry by Country		X	X		
11. Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry		X	X		
12. Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country		X	X		
13. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account		X	X		
14. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account		X	X		
15. Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X	X		
16. Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Country by Account		X	X		
17. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Country by Account		X	X		
18. Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Industry by Account		X	X		
19. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Industry by Account		X	X		
B. External financial position:					
1. External Financial Position of Affiliates in Selected Countries, Selected Industry and Transactor by Account			X		
2. External Financial Position of Affiliates, Selected Industry of U.S. Parent and Transactor by Account			X		
C. Property, plant, and equipment:					
1. Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Account			X		
2. Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Account			X		
3. Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account			X		
4. Capital Expenditures by Affiliates, Country by Type			X		
5. Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Type			X		
6. Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry		X	X		
7. Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country		X	X		
8. Plant and Equipment Expenditures by Affiliates, Country by Industry			X		
9. Petroleum and Mining Exploration and Development Expenditures by Affiliates, Country by Type			X		
D. Income statement:					
1. Income Statement of Affiliates, Country by Account		X	X		
2. Income Statement of Affiliatey, Industry by Account		X	X		
3. Sales by Affiliates, Country by Industry	X	X	X		
4. Sales by Affiliates, Industry by Country	X	X	X		
5. Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry		X	X		
6. Net Income of Affiliates, Country by Industry	X	X	X		
7. Net Income of Affiliates, Industry by Country	X	X	X		
8. Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account		X	X		
9. Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X	X		
10. Foreign Income Taxes of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X			
11. Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X	X		
E. Sales:					
1. Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Destination			X		
2. Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination			X		
3. Local Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
4. Sales by Affiliates to the United States, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
5. Sales by Affiliates to "Other" Countries, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
6. Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Destination			X		
7. Sales by Affiliates to "Other" Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination			X		
8. Sales by Affiliates to Affiliates in "Other" Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination			X		
9. Sales by Affiliates to Unaffiliated Foreigners in "Other" Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination			X		
10. Sales of Goods and Services by Affiliates, Country by Type and Destination			X		
11. Sales of Goods and Services by Affiliates, Industry by Type and Destination			X		
12. Sales of Goods by Affiliates, Country by Industry			X		
13. Sales of Goods by Affiliates, Industry by Country			X		
14. Sales of Services by Affiliates, Country by Industry			X		
15. Sales of Services by Affiliates, Industry by Country			X		
16. Sales of Goods and Services by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type and Destination			X		
17. Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales		X	X		

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	I	II	III	IV	V
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
Foreign affiliate financial and operating data—Continued					
F. Employment and employee compensation:					
1. Employment and Employee Compensation of Affiliates, Country by Type			X		
2. Employment and Employee Compensation of Affiliates, Industry by Type			X		
3. Employment of Affiliates, Country by Industry	X	X	X		
4. Employment of Affiliates, Industry by Country	X	X	X		
5. Research and Development Scientists and Engineers of Affiliates, Country by Industry			X		
6. Employee Compensation of Affiliates, Country by Industry	X	X	X		
7. Employee Compensation of Affiliates, Industry by Country	X	X	X		
8. Wages and Salaries of Affiliates, Country by Industry			X		
9. Employee Benefit Plans of Affiliates, Country by Industry			X		
10. Employment and Employee Compensation of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type			X		
11. Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X	X		
12. Employee Compensation of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country		X	X		
13. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Country			X		
14. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Industry			X		
15. Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry			X		
16. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Country			X		
17. Wages and Salaries of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry			X		
18. Employee Benefit Plans of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry			X		
19. Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry			X		
20. Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Industry by Country			X		
21. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Industry of U.S. Parent			X		
22. Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Industry of U.S. Parent by Country			X		
G. U.S. merchandise trade:					
1. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Product			X		
2. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Product			X		
3. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		
4. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate		X	X		
5. U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Product			X		
6. U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product			X		
7. U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		
8. U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product			X		
9. U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product			X		
10. U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Industry of Affiliate by Product			X		
11. U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		
12. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use			X		
13. U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use			X		
14. U.S. Exports of Capital Equipment Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
15. U.S. Exports Shipped to Affiliates for Resale Without Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
16. U.S. Exports Shipped to Affiliates for Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
17. U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Intended Use			X		
18. U.S. Imports Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Product			X		
19. U.S. Imports Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Product			X		
20. U.S. Imports Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		
21. U.S. Imports Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate		X	X		
22. U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Product			X		
23. U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product			X		
24. U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		
25. U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product			X		
26. U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product			X		
27. U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Industry of Affiliate by Product			X		
28. U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate		X	X		

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	I	II	III	IV	V
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
Foreign affiliate financial and operating data—Continued					
H. Technology:					
1. Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Country by Type			X		
2. Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Industry by Type				X	
3. Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Country by Industry			X		
4. Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Industry by Country			X		
5. Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type			X		
6. Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country			X		
7. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Country by Transactor			X		
8. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry by Transactor			X		
9. Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry			X		
10. Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates From Affiliated Persons, Country of Receiving Affiliate by Industry of Receiving Affiliate			X		
11. Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates From Unaffiliated Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
12. Payments of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry			X		
13. Payments of Royalties and License Fees by Affiliates to Affiliated Persons, Country of Paying Affiliate by Industry of Paying Affiliate			X		
14. Payments of Royalties and License Fees by Affiliates to Unaffiliated Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate			X		
15. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry of U.S. Parent by Transactor			X		
I. Investment incentives and performance requirements:					
1. Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Incentive		X			
2. Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Incentive		X			
3. Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Requirement		X			
4. Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Requirement		X			
J. Selected and miscellaneous data:					
1. Selected Financial and Operating Data of Affiliates, by Industry of U.S. Parent	X				
2. Selected Financial and Operating Data of Affiliates, by Country				X	
3. Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Country			X		
4. Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Industry			X		
5. Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of Affiliates, Country by Industry			X		
U.S. parent financial and operating data					
K. Balance sheet:					
1. Balance sheet of U.S. Parents—Assets, Industry by Account		X	X		
2. Balance sheet of U.S. Parents—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account		X	X		
L. Property, plant, and equipment:					
1. Property, Plant, and Equipment of U.S. Parents, Industry by Type		X	X		
2. Capital Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type		X	X		
3. Petroleum and Mining Exploration and Development Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type		X	X		
M. Income statement:					
1. Income Statement of U.S. Parents, Industry by Account		X	X		
N. Sales:					
1. Sales of Goods and Services by U.S. Parents, Industry by Type and Destination		X	X		
2. Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales			X		
O. Employment and employee compensation:					
1. Employment and Employee Compensation of U.S. Parents, Industry by Type		X	X		
2. Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales			X		
3. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers Associated With Manufacturing Sales of U.S. Parents, by Industry of Sales		X	X		
4. Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of U.S. Parents in Manufacturing, by Industry of U.S. Parent			X		

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	I	II	III	IV	V
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
U.S. parent financial and operating data—Continued					
P. U.S. merchandise trade:					
1. U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent		X	X		
2. U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Destination		X	X		
3. U.S. Exports Shipped to Unaffiliated Foreigners by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product		X	X		
4. U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent		X	X		
5. U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Origin		X	X		
6. U.S. Imports Shipped by Unaffiliated Foreigners to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product		X	X		
Q. Technology:					
1. Expenditures for Research and Development Performed for and by U.S. Parents, by Industry		X	X		
2. Royalties and License Fees of U.S. Parents, Receipts and Payments, by Industry		X	X		
R. Selected and miscellaneous data:					
1. Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent	X				X
2. Number of U.S. Parents That Had Affiliates in a Given Country and Industry, Country by Industry of Affiliate	X				
3. Interest, Production Royalty Payments, and Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of U.S. Parents, by Industry		X	X		
Direct investment position and balance of payments data					
S. U.S. direct investment position abroad:					
1. U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account	X	X	X		
2. U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account	X	X	X		
3. U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Industry	X	X	X		
4. U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Country	X	X	X		
5. U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry of U.S. Parent by Account	X				
6. U.S. Direct Investment Position Abroad at Yearend FY 1981, Country by Account	X				
7. U.S. Direct Investment Position Abroad at Yearend FY 1981, Industry by Account	X				
T. Change in the position and direct investment capital outflows:					
1. Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account	X	X	X		
2. Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account	X	X	X		
3. Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry	X	X	X		
4. Direct Investment Capital Outflows, Industry by Country	X	X	X		
5. Equity Capital Outflows, Country by Industry	X				
6. Reinvested Earnings, Country by Industry	X				
7. Intercompany Debt Outflows, Country by Industry	X				
8. Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry of U.S. Parent by Account	X				
9. Net Increase in U.S. Parents' Holdings of Equity in Affiliates Resulting From Transactions With Foreigners, Country by Type	X				
10. Net Increase in U.S. Parents' Holdings of Equity in Affiliates Resulting From Transactions With Foreigners, Industry by Type	X				
U. Direct investment income:					
1. Direct Investment Income, Country by Component	X	X	X		
2. Direct Investment Income, Industry by Component	X	X	X		
3. Direct Investment Income, Country by Industry	X	X	X		
4. Direct Investment Income, Industry by Country	X	X	X		
5. Direct Investment Income, Industry of U.S. Parent by Component	X				
V. Direct investment royalties and license fees and other services:					
1. Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type	X	X	X		
2. Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type	X	X	X		
3. Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Country by Industry	X	X	X		
4. Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Industry by Country	X	X	X		
5. Receipts of Royalties and License Fees by U.S. Parents, Country by Industry	X				
6. Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type	X				
7. Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type	X	X	X		
8. Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type	X	X	X		
9. Other Direct Investment Services (Net Receipts), Country by Industry	X	X	X		
10. Other Direct Investment Services (Net Receipts), Industry by Country	X	X	X		
11. Receipts for Other Services by U.S. Parents, Country by Industry	X				
12. Payments for Other Services by U.S. Parents, Country by Industry	X				
13. Receipts of Service Charges by U.S. Parents, Industry by Country	X				
14. Payments of Service Charges by U.S. Parents, Industry by Country	X				
15. Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type	X				
W. Selected data:					
1. Selected Direct Investment Position and Balance of Payments Data, by Country				X	

TABLES

Most of the tables in this publication are available on magnetic tape. In addition, BEA can provide tabulations or regression analyses of the data at cost, within the limits of available resources and subject to the legal requirement to avoid disclosure of data for a specific person. Requests should be directed to Office of the Chief, International Investment Division (BE-50), Bureau of Economic Analysis, U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20230.

General notes to tables

- For a description of the table arrangement and numbering system, see text.
- The affiliate group covered by a given table is indicated at the top of the table.
- A "majority-owned nonbank affiliate" is a nonbank affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent and in which assets, sales, or net income were at least $3 million in 1982.
- Unless otherwise specified, the designation "by country" in a table title indicates that the data are disaggregated by country of foreign affiliate.
- Unless otherwise specified, the designation "by industry" in a table title indicates that the data are disaggregated by (1) industry of foreign affiliate, if the table presents affiliate financial and operating data or balance of payments and direct investment position data (tables designated by letters A-J and S-W), or (2) by industry of U.S. parent, if the table presents U.S. parent financial and operating data (tables designated by letters K-R).
- The major industry "petroleum" includes all of the various 3-digit petroleum subindustries. All other major industries exclude these petroleum subindustries. For example, mining excludes crude petroleum, manufacturing excludes petroleum refining, retail trade excludes gasoline service stations, etc.
- OPEC is the Organization of Petroleum Exporting Countries. The members of OPEC are: Algeria, Ecuador, Gabon, Indonesia, Iran, Iraq, Kuwait, Libya, Nigeria, Qatar, Saudi Arabia, Venezuela, and the United Arab Emirates.
- Unless specified as being for close or yearend fiscal year (FY) 1981, balances and direct investment position data are as of close or yearend FY 1982; all other data are for FY 1982. The 1982 fiscal year is the affiliate's or parent's financial reporting year that ended in calendar year 1982.
- Detail may not add to totals because of rounding.
- For items shown in millions of dollars, an asterisk (*) indicates an amount between −$500,000 and +$500,000; for items shown in thousands of employees, it indicates a number between 0 and 50.
- A "(D)" indicates that the data in the cell have been suppressed to avoid disclosure of data in that cell, or another cell, for a specific person.
- The individual countries or industries included in a country or industry group shown in the heading or stub of a table may be determined by referring to table 5 (for countries) or table 6 (for industries) in the text.
- All footnotes follow the last table.

GROUP I:
All Affiliates of All U.S. Parents

Table I.A 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**1,348,494**	**195,210**	**265,887**	**21,262**	**56,666**	**22,227**	**34,438**	**22,621**	**55,636**	**53,037**	**57,911**	**573,721**	**182,813**	**20,991**	**51,961**
Developed countries	**828,811**	**127,331**	**202,183**	**14,908**	**40,088**	**15,470**	**29,226**	**15,016**	**47,194**	**40,281**	**45,958**	**306,870**	**98,287**	**15,219**	**32,963**
Canada	120,357	28,949	36,575	2,702	7,544	2,851	3,165	2,693	8,138	9,481	5,238	10,590	23,198	2,046	13,762
Europe	580,097	71,108	125,463	9,753	22,683	8,832	21,625	10,100	27,622	24,848	33,559	267,103	61,562	10,513	10,789
European Communities (10)	508,625	55,676	110,305	8,427	19,772	6,808	20,342	8,518	24,166	22,272	22,239	250,839	51,462	7,996	10,109
Belgium	24,140	1,676	6,563	277	2,362	274	819	828	(D)	(D)	(D)	10,987	1,691	422	(D)
Denmark	2,806	1,320	402	153	(D)	30	3	112	(D)	57	513	351	121	74	26
France	55,385	3,279	22,668	1,216	2,656	740	4,517	863	(D)	(D)	4,302	20,457	2,816	1,223	639
Germany	66,178	10,694	24,841	1,219	3,688	2,102	5,167	2,206	6,385	4,074	3,004	18,200	5,243	877	3,318
Greece	6,458	960	421	22	189	(D)	0	(D)	0	168	192	4,770	(D)	27	(D)
Ireland	6,025	406	3,601	487	901	(D)	704	236	26	(D)	(D)	1,360	(D)	35	(D)
Italy	23,766	2,493	8,481	649	1,714	581	2,467	1,395	316	1,360	2,313	8,021	1,326	473	659
Luxembourg	6,473	56	553	0	(D)	34	49	(D)	0	326	15	4,820	1,028	0	0
Netherlands	36,828	6,044	8,644	1,246	2,517	592	715	330	(D)	(D)	(D)	9,506	5,931	1,522	(D)
United Kingdom	280,567	28,747	34,130	3,159	5,599	2,364	5,901	2,507	6,288	8,312	7,372	172,366	32,741	3,343	1,868
Other Europe	71,472	15,432	15,158	1,326	2,911	2,025	1,283	1,582	3,455	2,577	11,320	16,265	10,100	2,517	680
Austria	6,625	(D)	1,172	(D)	48	8	64	(D)	(D)	383	716	1,752	(D)	115	(D)
Finland	889	(D)	49	0	(D)	0	0	(D)	0	25	329	(D)	0	(D)	(D)
Norway	10,335	8,821	641	3	49	(D)	(D)	(D)	0	135	396	0	196	148	134
Portugal	975	148	509	75	114	(D)	(D)	81	(D)	94	187	0	(D)	84	(D)
Spain	15,337	344	8,786	861	1,537	1,577	481	860	2,703	766	678	4,446	476	413	195
Sweden	4,229	1,320	1,499	173	322	55	590	(D)	65	(D)	790	0	246	313	60
Switzerland	31,003	3,528	1,761	(D)	331	142	124	140	0	(D)	8,079	9,322	6,814	1,295	203
Turkey	581	(D)	125	3	(D)	0	0	24	(D)	(D)	(D)	(D)	0	12	(D)
Other	1,499	46	616	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	75,092	19,791	23,011	1,180	4,297	1,206	3,116	1,251	8,691	3,269	4,072	21,756	4,385	1,537	540
Australia, New Zealand, and South Africa	53,265	7,484	17,134	1,273	5,563	2,580	1,320	972	2,743	2,683	3,090	7,421	9,142	1,123	7,872
Australia	42,040	4,975	12,632	847	4,970	(D)	855	755	(D)	(D)	2,105	(D)	(D)	856	6,612
New Zealand	2,832	1,135	449	35	104	(D)	6	29	(D)	(D)	216	(D)	(D)	81	44
South Africa	8,393	1,373	4,053	391	488	1,285	459	188	520	721	769	(D)	(D)	186	1,215
Developing countries	**502,438**	**53,910**	**63,704**	**6,354**	**16,578**	**6,757**	**5,212**	**7,605**	**8,443**	**12,756**	**11,953**	**266,851**	**84,526**	**5,772**	**15,722**
Latin America	324,638	16,287	45,776	5,044	11,204	5,263	4,096	3,117	7,381	9,671	7,176	166,483	77,610	2,826	8,479
South America	63,100	6,483	29,516	3,217	6,801	3,646	3,185	1,852	4,492	6,324	3,771	13,634	4,013	1,166	4,516
Argentina	7,414	855	3,179	423	696	185	(D)	96	564	(D)	563	2,255	261	141	160
Brazil	30,499	1,198	17,623	1,594	4,465	1,797	2,592	1,430	2,535	3,210	953	6,218	2,437	355	1,715
Chile	2,396	(D)	455	28	79	(D)	(D)	(D)	(D)	93	134	1,119	94	35	(D)
Colombia	5,217	1,389	1,705	217	463	109	5	89	(D)	(D)	(D)	(D)	164	63	(D)
Ecuador	1,395	310	391	47	59	16	0	33	(D)	(D)	71	493	70	(D)	(D)
Peru	3,069	1,525	328	86	100	77	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Venezuela	11,316	726	5,353	741	920	951	(D)	169	1,084	(D)	1,503	1,773	975	506	479
Other	1,795	(D)	483	81	18	(D)	3	(D)	(D)	60	(D)	(D)	7	13	136
Central America	38,981	2,189	14,756	1,618	3,368	(D)	910	1,239	2,889	(D)	1,859	13,309	3,772	593	2,503
Mexico	18,121	198	13,662	1,258	3,060	1,558	910	1,152	2,889	2,835	(D)	(D)	1,018	401	(D)
Panama	18,124	1,546	261	120	93	2	0	0	0	45	765	12,561	2,623	76	293
Other	2,736	445	833	240	215	(D)	0	87	0	(D)	(D)	(D)	132	115	(D)
Other Western Hemisphere	222,557	7,615	1,504	209	1,036	(D)	0	26	0	(D)	1,546	139,540	69,825	1,067	1,460
Bahamas	91,004	1,720	79	(D)	(D)	0	0	0	0	3	631	87,038	1,142	318	77
Bermuda	26,953	3,053	0	0	0	0	0	0	0	0	720	(D)	22,070	480	(D)
Jamaica	1,298	(D)	583	66	(D)	0	0	0	0	(D)	19	99	8	18	(D)
Netherlands Antilles	49,140	(D)	15	5	(D)	(D)	0	0	0	0	33	(D)	43,959	58	(D)
Trinidad-Tobago	2,402	1,618	513	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	95	23	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	49,524	(D)	5	0	0	0	0	5	0	0	103	46,838	2,416	109	(D)
Other	2,236	488	309	120	24	(D)	0	21	0	(D)	(D)	683	135	61	(D)
Other Africa	23,911	11,318	1,545	(D)	310	310	5	104	(D)	512	544	8,057	778	267	1,401
Saharan	8,378	4,640	209	22	63	17	3	(D)	(D)	(D)	134	3,208	(D)	78	(D)
Egypt	5,438	2,001	103	9	37	(D)	0	(D)	(D)	0	44	(D)	(D)	58	(D)
Libya	2,267	2,203	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	(D)	(D)
Other	673	437	107	14	26	(D)	3	0	(D)	(D)	56	(D)	7	(D)	(D)
Sub-Saharan	15,533	6,678	1,336	(D)	247	293	2	(D)	(D)	(D)	410	4,850	(D)	188	(D)
Liberia	1,271	181	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	690	(D)	245
Nigeria	6,820	2,760	421	(D)	149	(D)	0	(D)	0	113	220	3,112	0	45	262
Other	7,442	3,737	915	98	98	(D)	2	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	52,292	10,342	4,494	(D)	2,407	580	53	870	(D)	545	838	31,368	926	1,682	2,641
Israel	16,986	(D)	(D)	0	122	(D)	(D)	(D)	0	281	155	(D)	653	129	(D)
Saudi Arabia	16,074	4,542	2,849	(D)	2,250	181	(D)	(D)	(D)	264	(D)	(D)	115	1,210	(D)
United Arab Emirates	5,070	2,922	23	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	245	(D)
Other	14,162	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	11,203	(D)	98	(D)
Other Asia and Pacific	101,597	15,963	11,888	1,076	2,657	604	1,057	3,514	952	2,028	3,394	60,942	5,212	997	3,201
Hong Kong	29,833	848	1,259	(D)	125	40	114	377	0	(D)	(D)	21,560	2,626	312	(D)
India	3,438	766	1,814	38	724	283	202	227	40	300	(D)	719	(D)	(D)	84
Indonesia	8,357	5,734	596	(D)	136	33	(D)	105	0	308	80	1,078	307	75	486
Malaysia	4,958	(D)	997	30	68	24	(D)	660	0	(D)	135	1,620	(D)	37	(D)
Philippines	11,202	955	1,553	590	286	101	4	276	(D)	(D)	184	7,034	1,020	226	230
Singapore	27,727	2,967	2,133	16	165	47	651	927	263	63	607	21,439	324	80	178
South Korea	6,496	(D)	1,248	134	366	(D)	0	196	(D)	188	(D)	2,876	489	101	(D)
Taiwan	5,444	(D)	1,665	71	565	(D)	58	576	247	(D)	274	3,244	176	9	(D)
Thailand	2,195	726	411	63	83	(D)	0	153	0	(D)	(D)	581	(D)	48	(D)
Other	1,946	351	213	(D)	139	0	0	16	0	(D)	42	791	4	(D)	(D)
International	**17,245**	**13,969**													**3,276**
Addendum—OPEC	**53,367**	**20,367**	**9,642**	**906**	**3,526**	**1,227**	**137**	**438**	**1,180**	**2,227**	**2,525**	**13,335**	**1,576**	**2,179**	**3,743**

Table I.A 6.—Total Assets of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,348,494**	**828,811**	**120,357**	**580,097**	**508,625**	**71,472**	**75,092**	**53,265**	**502,438**	**324,638**	**23,911**	**52,292**	**101,597**	**17,245**
Petroleum	**195,210**	**127,331**	**28,949**	**71,108**	**55,676**	**15,432**	**19,791**	**7,484**	**53,910**	**16,287**	**11,318**	**10,342**	**15,963**	**13,969**
Oil and gas extraction	70,608	38,574	10,458	25,878	17,979	7,899	49	2,189	26,490	5,379	9,126	3,559	8,426	5,544
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59,095	36,405	9,924	24,441	16,622	7,819	49	1,992	22,690	3,975	8,337	2,514	7,865	....
Oil and gas field services	11,513	2,169	535	1,437	1,357	80	0	197	3,799	1,404	789	1,045	562	5,544
Petroleum and coal products	77,196	65,903	(D)	30,136	29,296	840	16,097	(D)	11,293	(D)	(D)	4,491	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	36,664	32,556	14,443	18,113	18,113	0	0	0	4,108	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	39,920	33,066	(D)	11,929	11,089	840	(D)	(D)	6,854	1,421	(D)	(D)	4,147	....
Petroleum and coal products, nec	612	280	19	94	94	0	(D)	(D)	332	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Petroleum wholesale trade	32,177	18,228	(D)	11,699	(D)	(D)	(D)	(D)	13,949	7,976	1,653	(D)	(D)	....
Other	15,229	4,626	1,005	3,395	(D)	(D)	(D)	(D)	2,178	(D)	(D)	(D)	(D)	8,424
Manufacturing	**265,887**	**202,183**	**36,575**	**125,463**	**110,305**	**15,158**	**23,011**	**17,134**	**63,704**	**45,776**	**1,545**	**4,494**	**11,888**	....
Food and kindred products	21,262	14,908	2,702	9,753	8,427	1,326	1,180	1,273	6,354	5,044	(D)	(D)	1,076	....
Grain mill and bakery products	5,796	4,343	633	3,158	2,895	264	(D)	(D)	1,453	1,189	(D)	0	(D)	....
Beverages	5,044	3,527	474	2,381	2,086	294	(D)	(D)	1,517	1,057	(D)	0	(D)	....
Other	10,422	7,038	1,595	4,213	3,446	768	(D)	(D)	3,384	2,798	(D)	(D)	505	....
Chemicals and allied products	56,666	40,088	7,544	22,683	19,772	2,911	4,297	5,563	16,578	11,204	310	2,407	2,657	....
Industrial chemicals and synthetics	28,725	21,351	4,792	9,986	8,102	1,883	2,302	4,271	7,374	5,573	0	(D)	(D)	....
Drugs	10,581	7,921	671	5,887	5,481	406	819	544	2,661	1,896	168	46	550	....
Soap, cleaners, and toilet goods	5,778	3,852	549	2,630	2,379	252	351	322	1,925	1,433	(D)	(D)	278	....
Agricultural chemicals	2,531	1,465	695	522	(D)	(D)	53	195	1,066	506	(D)	(D)	478	....
Other	9,051	5,499	837	3,659	(D)	(D)	773	231	3,552	1,797	0	(D)	(D)	....
Primary and fabricated metals	22,227	15,470	2,851	8,832	6,808	2,025	1,206	2,580	6,757	5,263	310	580	604	....
Primary metal industries	11,292	7,665	1,364	4,031	2,198	1,833	146	2,125	3,627	2,699	(D)	(D)	357	....
Ferrous	3,940	3,476	(D)	1,894	(D)	(D)	(D)	(D)	464	408	(D)	0	(D)	....
Nonferrous	7,352	4,189	(D)	2,137	(D)	(D)	(D)	(D)	3,163	2,291	(D)	(D)	(D)	....
Fabricated metal products	10,935	7,805	1,487	4,802	4,610	192	1,060	456	3,130	2,564	(D)	(D)	247	....
Machinery, except electrical	34,438	29,226	3,165	21,625	20,342	1,283	3,116	1,320	5,212	4,096	5	53	1,057	....
Farm and garden machinery	1,917	1,686	(D)	1,356	(D)	(D)	0	(D)	231	(D)	0	0	(D)	....
Construction, mining, and materials handling machinery	7,275	5,338	469	3,367	3,189	177	(D)	(D)	1,937	1,572	3	17	344	....
Office and computing machines	15,676	13,925	(D)	11,245	(D)	(D)	(D)	9	1,751	(D)	0	0	(D)	....
Other	9,569	8,277	(D)	5,657	5,267	390	622	(D)	1,292	(D)	2	36	(D)	....
Electric and electronic equipment	22,621	15,016	2,693	10,100	8,518	1,582	1,251	972	7,605	3,117	104	870	3,514	....
Household appliances	2,598	1,770	387	772	710	62	(D)	(D)	828	680	0	(D)	(D)	....
Radio, television, and communication equipment	6,906	5,218	312	4,690	(D)	(D)	(D)	(D)	1,682	482	(D)	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	6,435	3,752	273	2,463	2,351	112	988	28	2,683	307	2	157	2,217	....
Other	6,688	4,275	1,721	2,175	(D)	(D)	109	271	2,412	1,649	(D)	(D)	567	....
Transportation equipment	55,636	47,194	8,138	27,622	24,166	3,455	8,691	2,743	8,443	7,381	(D)	(D)	952	....
Motor vehicles and equipment	52,473	44,434	6,964	26,036	(D)	(D)	8,691	2,743	8,039	7,284	(D)	0	(D)	....
Other	3,164	2,760	1,174	1,585	(D)	(D)	0	0	404	97	0	(D)	(D)	....
Other manufacturing	53,037	40,281	9,481	24,848	22,272	2,577	3,269	2,683	12,756	9,671	512	545	2,028	....
Tobacco manufactures	6,573	5,217	(D)	4,370	(D)	(D)	0	(D)	1,356	908	135	0	313	....
Textile products and apparel	3,234	2,159	437	1,424	1,209	215	89	208	1,076	663	(D)	0	(D)	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,474	1,198	608	530	497	33	12	48	276	135	(D)	3	(D)	....
Paper and allied products	11,207	8,220	4,256	3,040	2,436	604	343	581	2,988	2,763	(D)	(D)	168	....
Printing and publishing	1,341	1,117	246	606	(D)	(D)	92	173	224	150	0	4	70	....
Rubber products	5,082	3,048	1,029	1,639	1,264	375	(D)	(D)	2,034	1,649	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	2,879	2,055	219	1,366	1,326	40	250	220	824	660	0	(D)	(D)	....
Glass products	3,773	2,772	(D)	1,336	(D)	(D)	848	(D)	1,001	744	0	0	257	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,017	2,292	651	1,337	1,102	235	166	139	1,725	994	(D)	(D)	(D)	....
Instruments and related products	11,217	10,344	642	8,165	7,933	232	1,131	405	874	709	0	(D)	(D)	....
Other	2,238	1,860	429	1,034	927	107	(D)	(D)	379	296	(D)	2	(D)	....
Wholesale trade	**57,911**	**45,958**	**5,238**	**33,559**	**22,239**	**11,320**	**4,072**	**3,090**	**11,953**	**7,176**	**544**	**838**	**3,394**	....
Durable goods	39,488	32,298	4,178	23,033	15,108	7,925	2,690	2,397	7,190	4,053	396	804	1,936	....
Nondurable goods	18,423	13,660	1,060	10,525	7,130	3,395	1,382	692	4,763	3,123	147	35	1,458	....
Banking	**573,721**	**306,870**	**10,590**	**267,103**	**250,839**	**16,265**	**21,756**	**7,421**	**266,851**	**166,483**	**8,057**	**31,368**	**60,942**	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**182,813**	**98,287**	**23,198**	**61,562**	**51,462**	**10,100**	**4,385**	**9,142**	**84,526**	**77,610**	**778**	**926**	**5,212**	....
Finance, except banking	103,494	41,099	7,859	23,438	20,778	2,660	3,134	6,668	62,395	58,004	474	340	3,576	....
Insurance	44,085	32,466	12,284	17,801	(D)	(D)	1,150	1,232	11,619	9,992	31	(D)	(D)	....
Real estate	1,609	1,069	354	614	582	31	36	66	540	280	(D)	157	(D)	....
Holding companies	33,624	23,652	2,701	19,710	(D)	(D)	66	1,175	9,972	9,335	(D)	(D)	293	....
Services	**20,991**	**15,219**	**2,046**	**10,513**	**7,996**	**2,517**	**1,537**	**1,123**	**5,772**	**2,826**	**267**	**1,682**	**997**	....
Hotels and other lodging places	1,831	895	235	581	501	80	3	75	936	637	107	54	138	....
Business services	12,280	9,551	821	6,509	4,509	2,000	1,487	735	2,729	1,542	150	377	660	....
Advertising	1,635	1,439	132	929	791	138	(D)	(D)	196	111	0	0	86	....
Management, consulting, and public relations services	2,029	1,711	99	1,559	711	848	(D)	(D)	318	247	16	32	23	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	5,714	4,189	216	2,379	(D)	(D)	(D)	(D)	1,525	825	(D)	(D)	426	....
Computer and data processing services	893	742	119	549	460	90	(D)	(D)	151	108	(D)	18	(D)	....
Other	2,008	1,469	256	1,093	(D)	(D)	33	87	539	251	(D)	(D)	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	1,366	1,285	(D)	1,126	1,017	109	(D)	11	81	81	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	1,848	1,206	144	873	717	157	12	177	642	268	9	199	165	....
Health services	1,157	333	(D)	275	223	52	0	(D)	824	(D)	0	(D)	0	....
Other services	2,510	1,950	(D)	1,149	1,029	120	(D)	(D)	560	(D)	0	(D)	34	....
Other industries	**51,961**	**32,963**	**13,762**	**10,789**	**10,109**	**680**	**540**	**7,872**	**15,722**	**8,479**	**1,401**	**2,641**	**3,201**	**3,276**
Agriculture, forestry, and fishing	1,404	342	50	156	139	17	(D)	(D)	1,062	755	124	0	182	....
Mining	16,757	10,572	5,135	171	100	71	0	5,266	6,185	4,694	(D)	(D)	(D)	....
Metal mining	13,595	8,019	3,913	82	(D)	(D)	0	4,024	5,576	4,123	(D)	(D)	(D)	....
Nonmetallic minerals	3,162	2,553	1,221	89	(D)	(D)	0	1,242	609	572	0	0	38	....
Construction	5,897	2,430	637	1,571	1,448	122	(D)	(D)	3,466	1,010	353	1,686	416	....
Transportation, communication, and public utilities	16,467	9,554	3,448	5,968	5,804	164	67	72	3,637	935	26	(D)	(D)	3,276
Retail trade	11,437	10,064	4,492	2,924	2,618	306	440	2,208	1,372	1,084	(D)	(*)	(D)	....

Table I.D 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**1,026,891**	**329,005**	**359,354**	**39,023**	**69,554**	**22,924**	**46,412**	**31,177**	**86,856**	**63,408**	**123,302**	**87,220**	**31,510**	**20,576**	**75,923**
Developed countries	**742,388**	**210,347**	**287,757**	**28,769**	**53,331**	**17,051**	**41,299**	**20,990**	**76,413**	**49,905**	**106,067**	**46,148**	**19,631**	**16,144**	**56,294**
Canada	121,565	28,642	56,911	5,258	8,265	3,202	4,994	4,323	19,108	11,761	9,788	1,221	6,366	2,403	16,234
Europe	484,941	130,093	177,613	18,974	34,328	10,993	30,407	13,782	39,000	30,130	83,835	41,791	10,573	11,396	29,640
European Communities (10)	406,171	104,685	160,609	16,337	30,451	9,284	28,416	11,928	36,867	27,325	58,645	35,034	8,956	9,413	28,829
Belgium	25,706	6,292	10,404	657	3,631	418	1,251	1,056	(D)	(D)	5,678	1,673	331	565	761
Denmark	4,589	2,736	663	292	(D)	34	(D)	154	(D)	99	979	55	17	103	36
France	59,781	(D)	34,200	2,274	5,038	1,192	6,618	1,332	(D)	(D)	10,018	2,592	532	1,940	(D)
Germany	88,546	27,900	40,159	2,909	6,460	2,772	7,331	3,725	11,674	5,287	7,282	2,161	779	1,188	9,078
Greece	3,316	1,789	519	31	275	(D)	0	(D)	0	163	299	633	5	35	35
Ireland	5,028	(D)	3,315	507	789	(D)	762	250	(D)	759	318	198	32	43	(D)
Italy	27,655	8,272	11,488	1,210	2,470	717	3,637	1,364	328	1,763	5,087	1,328	303	(D)	(D)
Luxembourg	1,333	271	444	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	247	22	582	13	0	0
Netherlands	44,426	11,928	13,135	2,761	4,158	868	1,056	322	1,272	2,698	5,748	1,158	525	(D)	(D)
United Kingdom	145,792	35,054	46,282	5,696	7,482	3,133	7,717	3,680	9,172	9,402	23,213	24,654	6,420	3,528	6,641
Other Europe	78,770	25,408	17,005	2,636	3,876	1,709	1,991	1,854	2,133	2,805	25,190	6,757	1,617	1,982	810
Austria	4,949	(D)	909	(D)	73	(D)	(D)	(D)	(D)	481	1,220	231	(D)	176	8
Finland	1,603	(D)	120	0	(D)	0	0	(D)	0	71	714	(D)	0	(D)	(D)
Norway	8,192	6,157	753	(D)	57	(D)	5	(D)	0	147	933	0	(D)	182	(D)
Portugal	1,477	(D)	696	119	127	(D)	(D)	139	(D)	118	321	0	1	(D)	(D)
Spain	13,959	1,617	9,794	1,871	2,154	1,245	818	887	1,843	976	1,037	710	83	448	270
Sweden	7,062	2,246	2,479	342	694	65	925	(D)	83	(D)	1,874	0	28	271	163
Switzerland	39,990	12,370	1,892	(D)	688	114	115	193	0	(D)	18,774	5,743	(D)	698	(D)
Turkey	893	(D)	215	3	(D)	0	0	46	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	646	(D)	146	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	3	35	(D)
Japan	83,800	40,169	32,211	2,363	6,069	1,011	3,948	1,509	13,603	3,708	7,106	2,121	965	556	671
Australia, New Zealand, and South Africa	52,082	11,442	21,022	2,173	4,670	1,845	1,949	1,375	4,703	4,306	5,338	1,016	1,727	1,789	9,749
Australia	39,185	7,904	15,149	1,447	3,865	(D)	(D)	1,101	(D)	3,130	3,463	(D)	(D)	1,454	8,834
New Zealand	2,532	819	841	95	176	(D)	(D)	49	(D)	143	371	(*)	220	79	202
South Africa	10,365	2,719	5,032	631	629	999	533	226	982	1,033	1,503	(D)	(D)	256	713
Developing countries	**274,037**	**110,343**	**71,597**	**10,254**	**16,223**	**5,873**	**5,113**	**10,188**	**10,442**	**13,504**	**17,235**	**41,072**	**11,879**	**4,432**	**17,480**
Latin America	152,709	43,736	53,068	8,442	12,059	4,698	4,026	3,979	9,287	10,576	9,540	26,305	10,539	1,932	7,589
South America	60,520	12,459	33,755	5,133	7,578	2,823	3,028	2,438	6,012	6,743	4,499	4,513	856	1,019	3,420
Argentina	6,496	729	3,382	630	921	201	(D)	160	454	(D)	824	1,162	94	116	189
Brazil	32,087	6,942	19,727	2,535	4,602	1,475	2,523	1,921	3,025	3,646	1,154	2,200	487	336	1,241
Chile	1,713	(D)	424	39	104	126	(D)	(D)	(D)	99	219	317	23	32	(D)
Colombia	5,087	1,807	2,281	384	618	129	6	125	(D)	(D)	349	(D)	(D)	85	(D)
Ecuador	1,181	(D)	392	61	63	18	0	34	(D)	(D)	175	48	10	15	(D)
Peru	2,095	925	567	244	147	(D)	0	(D)	0	86	150	(D)	0	(D)	(D)
Venezuela	10,443	566	6,395	1,085	1,090	508	83	150	2,189	1,290	1,563	(D)	(D)	401	947
Other	1,418	540	586	155	32	(D)	(D)	(D)	(D)	59	65	154	3	(D)	(D)
Central America	30,152	3,265	18,140	2,951	4,011	(D)	998	(D)	3,275	3,545	2,512	2,120	413	359	3,342
Mexico	21,512	159	17,021	2,556	3,739	1,803	998	1,405	3,275	3,245	1,379	(D)	(D)	285	2,283
Panama	5,191	1,526	190	53	72	4	0	0	0	61	851	1,981	78	46	519
Other	3,449	1,580	929	343	200	(D)	0	(D)	0	240	282	(D)	(D)	28	541
Other Western Hemisphere	62,036	28,011	1,173	358	471	(D)	0	(D)	0	288	2,529	19,673	9,270	554	827
Bahamas	18,121	4,368	26	(D)	(D)	0	0	0	0	4	1,158	12,181	99	182	107
Bermuda	21,643	15,889	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	4,399	105	(D)
Jamaica	1,274	(D)	496	112	(D)	0	0	0	0	(D)	20	15	8	27	(D)
Netherlands Antilles	8,604	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	0	0	0	(D)	(D)	4,343	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	3,071	2,749	176	(D)	142	0	0	0	0	(D)	33	(D)	45	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	7,433	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	204	6,685	345	122	(D)
Other	1,891	1,080	444	206	33	(D)	0	(D)	0	160	33	69	30	41	193
Other Africa	19,551	14,695	1,550	(D)	355	242	9	124	(D)	499	716	829	125	253	1,384
Saharan	7,221	6,224	212	17	83	(D)	5	(D)	(D)	70	139	409	2	113	122
Egypt	2,673	2,002	63	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	63	405	2	84	54
Libya	3,763	3,666	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	(D)	(D)
Other	785	556	148	17	(D)	(D)	5	0	0	70	37	4	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	12,330	8,471	1,338	(D)	271	(D)	3	(D)	(D)	429	576	420	123	140	1,262
Liberia	651	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	104	(D)	(D)
Nigeria	5,300	3,956	435	(D)	158	18	0	(D)	0	79	231	273	0	55	350
Other	6,379	(D)	903	99	113	(D)	3	84	(D)	350	(D)	(D)	19	(D)	(D)
Middle East	29,256	12,834	2,067	(D)	354	470	57	693	(D)	463	948	5,863	103	1,679	5,762
Israel	6,365	(D)	1,062	0	181	(D)	(D)	(D)	0	194	(D)	(D)	64	86	(D)
Saudi Arabia	12,891	4,378	717	(D)	135	165	(D)	(D)	(D)	269	353	(D)	(D)	1,443	(D)
United Arab Emirates	5,454	4,840	27	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	95	(D)
Other	4,545	(D)	260	5	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	1,601	(D)	55	(D)
Other Asia and Pacific	72,521	39,078	14,912	1,527	3,454	463	1,021	5,391	1,090	1,966	6,031	8,074	1,112	568	2,745
Hong Kong	10,849	2,295	1,358	(D)	210	47	92	660	0	(D)	3,007	2,829	501	174	684
India	4,118	(D)	2,215	(D)	1,027	126	294	327	35	(D)	(D)	87	0	(D)	(D)
Indonesia	13,138	10,991	717	(D)	180	(D)	3	159	0	292	103	169	62	55	1,042
Malaysia	4,842	2,332	1,877	57	104	48	(D)	1,335	0	(D)	309	156	24	37	108
Philippines	6,627	(D)	2,138	756	503	(D)	(D)	398	(D)	256	(D)	950	271	70	(D)
Singapore	18,177	11,894	1,946	26	58	26	536	1,034	212	54	1,054	3,045	76	79	83
South Korea	6,521	(D)	1,597	195	587	(D)	0	324	(D)	147	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Taiwan	3,453	(D)	2,058	(D)	457	(D)	46	831	402	(D)	839	341	55	5	(D)
Thailand	2,894	1,665	717	99	155	(D)	0	297	0	(D)	280	72	17	39	104
Other	1,903	1,089	288	(D)	174	0	0	26	0	(D)	78	(D)	(D)	(D)	317
International	**10,466**	**8,316**													**2,150**
Addendum—OPEC	**53,730**	**30,104**	**8,701**	**1,327**	**1,642**	**792**	**110**	**483**	**2,265**	**2,083**	**2,747**	**1,658**	**275**	**2,100**	**8,145**

Table I.D 4.—Sales by Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,026,891**	**742,388**	**121,565**	**484,941**	**406,171**	**78,770**	**83,800**	**52,082**	**274,037**	**152,709**	**19,551**	**29,256**	**72,521**	**10,466**
Petroleum	**329,005**	**210,347**	**28,642**	**130,093**	**104,685**	**25,408**	**40,169**	**11,442**	**110,343**	**43,736**	**14,695**	**12,834**	**39,078**	**8,316**
Oil and gas extraction	59,645	24,183	(D)	15,989	(D)	(D)	(D)	(D)	31,626	4,520	9,901	4,558	12,648	3,836
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	50,684	22,257	(D)	14,751	9,918	4,833	(D)	(D)	28,428	3,262	9,282	3,704	12,180	...
Oil and gas field services	8,961	1,927	472	1,239	(D)	(D)	0	216	3,198	1,258	619	854	468	3,836
Petroleum and coal products	136,067	113,086	19,046	65,291	63,138	2,153	24,626	4,122	22,981	(D)	(D)	(D)	(D)	...
Integrated petroleum refining and extraction	57,382	52,361	17,233	35,128	35,128	0	0	0	5,020	(D)	0	(D)	0	...
Petroleum refining without extraction	77,839	60,217	(D)	29,949	27,796	2,153	(D)	(D)	17,623	(D)	(D)	(*)	(D)	...
Petroleum and coal products, nec	846	508	(D)	214	214	0	(D)	(D)	338	(D)	(D)	(D)	(D)	...
Petroleum wholesale trade	115,299	64,154	3,645	40,822	23,023	17,799	15,423	4,264	51,146	30,443	4,010	3,029	13,664	...
Other	17,994	8,924	(D)	7,991	(D)	(D)	(D)	(D)	4,590	(D)	(D)	(D)	(D)	4,480
Manufacturing	**359,354**	**287,757**	**56,911**	**177,613**	**160,609**	**17,005**	**32,211**	**21,022**	**71,597**	**53,068**	**1,550**	**2,067**	**14,912**	...
Food and kindred products	39,023	28,769	5,258	18,974	16,337	2,636	2,363	2,173	10,254	8,442	(D)	(D)	1,527	...
Grain mill and bakery products	12,456	9,436	1,214	7,215	6,454	761	(D)	(D)	3,020	2,468	(D)	0	(D)	...
Beverages	6,297	4,480	674	2,648	2,355	294	(D)	(D)	1,817	1,316	(D)	0	(D)	...
Other	20,270	14,853	3,370	9,110	7,529	1,582	1,330	1,042	5,418	4,658	(D)	(D)	673	...
Chemicals and allied products	69,554	53,331	8,265	34,328	30,451	3,876	6,069	4,670	16,223	12,059	355	354	3,454	...
Industrial chemicals and synthetics	33,162	26,728	4,240	16,116	13,791	2,325	3,702	2,669	6,434	5,179	0	(D)	(D)	...
Drugs	13,102	9,877	1,122	7,098	6,583	515	913	744	3,225	2,251	186	55	734	...
Soap, cleaners, and toilet goods	11,064	7,517	1,028	5,322	4,801	521	537	630	3,547	2,640	(D)	(D)	607	...
Agricultural chemicals	2,981	1,806	827	622	(D)	(D)	(D)	(D)	1,176	506	(D)	(D)	(D)	...
Other	9,245	7,404	1,047	5,170	(D)	(D)	(D)	(D)	1,841	1,484	0	71	286	...
Primary and fabricated metals	22,924	17,051	3,202	10,993	9,284	1,709	1,011	1,845	5,873	4,698	242	470	463	...
Primary metal industries	9,515	6,578	1,047	4,153	2,698	1,455	189	1,189	2,936	2,365	(D)	(D)	167	...
Ferrous	3,572	3,027	429	1,707	853	854	(D)	(D)	545	505	(D)	0	(D)	...
Nonferrous	5,943	3,551	618	2,447	1,846	601	(D)	(D)	2,391	1,860	(D)	(D)	(D)	...
Fabricated metal products	13,409	10,472	2,155	6,840	6,586	254	822	656	2,937	2,333	(D)	(D)	295	...
Machinery, except electrical	46,412	41,299	4,994	30,407	28,416	1,991	3,948	1,949	5,113	4,026	9	57	1,021	...
Farm and garden machinery	2,864	2,580	(D)	2,154	(D)	(D)	0	(D)	284	(D)	0	0	(D)	...
Construction, mining, and materials handling machinery	9,235	7,519	688	4,632	4,471	161	1,137	1,062	1,716	1,414	5	17	279	...
Office and computing machines	22,189	20,567	(D)	16,489	(D)	(D)	(D)	(D)	1,622	(D)	0	0	(D)	...
Other	12,123	10,633	(D)	7,132	6,643	489	(D)	520	1,490	1,162	3	40	285	...
Electric and electronic equipment	31,177	20,990	4,323	13,782	11,928	1,854	1,509	1,375	10,188	3,979	124	693	5,391	...
Household appliances	3,856	2,645	637	1,149	1,046	103	(D)	(D)	1,210	961	0	(D)	(D)	...
Radio, television, and communication equipment	9,232	7,346	(D)	(D)	5,346	(D)	(D)	(D)	1,886	740	(D)	(D)	(D)	...
Electronic components and accessories	9.577	5,121	(D)	3,421	3,308	113	1,230	(D)	4,456	453	3	137	3,863	...
Other	8,512	5,877	2,787	(D)	2,228	(D)	126	(D)	2,635	1,826	(D)	(D)	594	...
Transportation equipment	86,856	76,413	19,108	39,000	36,867	2,133	13,603	4,703	10,442	9,287	(D)	(D)	1,090	...
Motor vehicles and equipment	83,833	73,701	18,086	37,309	(D)	(D)	13,603	4,703	10,132	9,217	(D)	0	(D)	...
Other	3,023	2,713	1,022	1,691	(D)	(D)	0	0	310	70	0	(D)	(D)	...
Other manufacturing	63,408	49,905	11,761	30,130	27,325	2,805	3,708	4,306	13,504	10,576	499	463	1,966	...
Tobacco manufactures	6,851	5,425	(D)	3,982	(D)	(D)	0	(D)	1,425	826	124	0	475	...
Textile products and apparel	4,429	3,324	721	2,211	1,902	308	97	296	1,104	716	(D)	0	(D)	...
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,928	1,619	857	683	639	44	18	62	309	142	(D)	(D)	144	...
Paper and allied products	13,349	10,301	4,209	4,756	4,055	701	384	952	3,048	2,804	(D)	(D)	191	...
Printing and publishing	2,143	1,831	344	1,055	(D)	(D)	137	296	312	199	0	(D)	(D)	...
Rubber products	7,593	4,592	(D)	2,413	1,966	447	(D)	(D)	3,001	2,470	(D)	0	(D)	...
Miscellaneous plastics products	3,436	2,528	329	1,655	1,599	56	278	266	908	801	0	(D)	(D)	...
Glass products	3,687	3,058	497	1,507	(D)	(D)	(D)	(D)	630	536	0	0	94	...
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,203	2,905	871	1,643	1,401	242	193	197	1,298	878	(D)	253	(D)	...
Instruments and related products	12,762	11,852	1,079	8,884	8,602	282	1,335	553	910	796	0	(D)	(D)	...
Other	3,029	2,470	648	1,341	1,177	163	298	184	558	409	(D)	4	(D)	...
Wholesale trade	**123,302**	**106,067**	**9,788**	**83,835**	**58,645**	**25,190**	**7,106**	**5,338**	**17,235**	**9,540**	**716**	**948**	**6,031**	...
Durable goods	72,996	64,218	7,001	48,765	36,935	11,831	4,513	3,939	8,778	4,556	458	910	2,855	...
Nondurable goods	50,306	41,850	2,788	35,070	21,711	13,359	2,594	1,399	8,457	4,984	258	38	3,177	...
Banking	**87,220**	**46,148**	**1,221**	**41,791**	**35,034**	**6,757**	**2,121**	**1,016**	**41,072**	**26,305**	**829**	**5,863**	**8,074**	...
Finance (except banking), insurance, and real estate	**31,510**	**19,631**	**6,366**	**10,573**	**8,956**	**1,617**	**965**	**1,727**	**11,879**	**10,539**	**125**	**103**	**1,112**	...
Finance, except banking	14,396	7,059	1,662	4,006	(D)	(D)	280	1,110	7,337	6,596	103	62	575	...
Insurance	16,767	12,303	4,629	6,388	(D)	(D)	674	612	4,464	3,898	19	22	525	...
Real estate	259	(D)	75	(D)	(D)	(*)	8	3	(D)	(D)	3	19	11	...
Holding companies	88	(D)	(*)	(D)	(D)	34	3	1	(D)	(D)	0	0	1	...
Services	**20,576**	**16,144**	**2,403**	**11,396**	**9,413**	**1,982**	**556**	**1,789**	**4,132**	**1,932**	**253**	**1,679**	**568**	...
Hotels and other lodging places	1,783	1,042	(D)	739	605	134	(*)	(D)	741	477	(D)	64	(D)	...
Business services	10,415	8,841	810	6,825	5,387	1,438	448	757	1,574	934	107	286	247	...
Advertising	1,608	1,419	123	931	780	150	52	313	189	110	0	0	79	...
Management, consulting, and public relations services	1,776	1,562	57	1,458	1,117	341	34	13	213	95	23	56	38	...
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,251	2,726	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	525	386	(D)	21	(D)	...
Computer and data processing services	1,014	900	87	687	588	100	(D)	(D)	113	83	1	15	15	...
Other	2,766	2,233	440	(D)	(D)	(D)	66	(D)	534	260	(D)	194	(D)	...
Motion pictures, including television tape and film	1,518	1,383	175	1,064	1,000	64	52	92	135	135	0	0	0	...
Engineering, architectural, and surveying services	3,563	2,934	776	1,426	1,273	153	28	704	629	126	(D)	(D)	198	...
Health services	949	177	(D)	127	101	26	0	(D)	772	(D)	0	(D)	0	...
Other services	2,349	1,767	431	1,215	1,047	168	27	94	582	(D)	0	321	(D)	...
Other industries	**75,923**	**56,294**	**16,234**	**29,640**	**28,829**	**810**	**671**	**9,749**	**17,480**	**7,589**	**1,384**	**5,762**	**2,745**	**2,150**
Agriculture, forestry, and fishing	1,548	277	26	186	179	6	(D)	(D)	1,272	984	113	0	175	...
Mining	7,831	5,173	2,161	109	48	60	0	2,902	2,658	1,767	(D)	(*)	(D)	...
Metal mining	5,875	3,335	(D)	56	(D)	(D)	0	(D)	2,540	(D)	(D)	(*)	(D)	...
Nonmetallic minerals	1,956	1,838	(D)	53	(D)	(D)	0	(D)	118	(D)	0	0	(D)	...
Construction	13,790	5,809	(D)	(D)	(D)	189	(D)	(D)	7,981	1,761	442	4,505	1,273	...
Transportation, communication, and public utilities	25,492	20,559	(D)	(D)	(D)	171	32	173	2,783	652	(D)	1,257	(D)	2,150
Retail trade	27,261	24,476	10,530	7,573	7,189	384	594	5,779	2,785	2,424	(D)	(*)	(D)	...

Table I.D 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**36,010**	**10,650**	**8,914**	**1,354**	**2,145**	**314**	**1,891**	**1,223**	**112**	**1,874**	**2,406**	**4,440**	**6,508**	**1,316**	**1,775**
Developed countries	**19,370**	**5,305**	**7,092**	**1,097**	**1,840**	**402**	**1,631**	**611**	**196**	**1,316**	**1,714**	**1,115**	**2,385**	**790**	**970**
Canada	3,066	1,300	914	239	187	75	172	131	-124	233	158	24	454	115	103
Europe	13,240	3,385	4,646	689	1,339	161	1,238	377	81	761	1,424	1,030	1,726	591	437
European Communities (10)	10,222	2,173	4,394	609	1,237	176	1,129	320	226	696	644	933	1,273	390	416
Belgium	478	-157	264	11	152	4	-36	36	(D)	(D)	206	41	116	26	-17
Denmark	100	18	40	17	(D)	2	(D)	8	(D)	6	40	1	1	(*)	(*)
France	-94	(D)	-86	41	160	11	20	1	(D)	(D)	1	37	17	53	(D)
Germany	1,910	365	1,109	59	264	89	250	85	244	117	-16	161	115	29	147
Greece	77	36	4	(*)	3	(D)	0	(D)	0	6	5	27	1	2	2
Ireland	758	(D)	729	107	358	(D)	163	34	(D)	71	1	5	52	-1	(D)
Italy	483	-373	618	40	88	8	353	54	-6	82	45	74	39	(D)	(D)
Luxembourg	183	-1	11	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	1	23	150	0	0
Netherlands	1,873	1,283	175	88	-89	16	77	15	1	67	60	3	108	(D)	(D)
United Kingdom	4,453	1,144	1,530	246	294	42	302	85	275	286	303	561	673	92	150
Other Europe	3,018	1,212	252	79	102	-14	109	57	-145	66	780	97	453	201	22
Austria	-114	(D)	-57	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	7	-86	(*)	(D)	5	-1
Finland	39	(D)	1	0	(D)	0	0	(D)	0	(*)	29	(D)	0	(D)	(D)
Norway	843	819	7	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	(*)	23	0	(D)	8	(D)
Portugal	7	(D)	2	7	-19	(D)	(D)	7	(D)	2	1	0	(*)	(D)	(D)
Spain	245	12	113	42	38	7	41	5	-6	-15	20	29	5	62	3
Sweden	77	8	62	6	4	-9	53	(D)	4	(D)	1	0	2	4	(*)
Switzerland	1,829	354	115	(D)	22	4	4	11	0	(D)	775	63	(D)	90	(D)
Turkey	37	(D)	8	(*)	(D)	0	0	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	55	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	37	17	(D)
Japan	1,224	311	805	42	127	-4	173	70	286	112	25	16	44	9	13
Australia, New Zealand, and South Africa	1,839	309	726	128	186	169	48	33	-47	210	107	46	161	74	416
Australia	1,259	201	366	49	142	(D)	(D)	16	(D)	119	56	(D)	(D)	49	399
New Zealand	68	25	25	5	9	(D)	(D)	2	(D)	9	5	(*)	5	3	5
South Africa	512	84	336	74	35	132	13	15	-14	81	46	(D)	(D)	22	12
Developing countries	**15,656**	**4,458**	**1,822**	**258**	**306**	**-88**	**260**	**612**	**-84**	**558**	**693**	**3,325**	**4,123**	**526**	**709**
Latin America	8,184	911	686	297	126	-123	56	122	-152	359	171	2,303	3,894	129	90
South America	2,669	438	1,512	254	376	-61	199	134	153	457	146	194	168	102	110
Argentina	505	79	307	24	89	23	(D)	1	29	(D)	13	49	16	17	24
Brazil	1,265	-75	909	78	193	36	158	117	93	233	45	157	125	30	74
Chile	-126	(D)	-102	(*)	-1	-74	(D)	(D)	(D)	-24	2	-18	3	2	(D)
Colombia	215	77	131	36	31	5	1	10	(D)	(D)	-6	(D)	(D)	1	(D)
Ecuador	74	(D)	33	7	1	3	0	6	(D)	(D)	4	1	3	(*)	(D)
Peru	260	249	-6	-1	-6	(D)	0	(D)	0	1	6	(D)	(*)	(D)	(D)
Venezuela	451	59	222	95	70	-68	-4	(*)	46	82	82	(D)	(D)	50	25
Other	26	22	18	14	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	-6	(*)	-11	(*)	(D)	(D)
Central America	-445	24	-822	30	-205	(D)	-143	(D)	-305	-121	-94	152	368	-25	-47
Mexico	-1,115	11	-878	12	-228	-64	-143	-22	-305	-127	-143	(D)	(D)	-51	13
Panama	678	-5	30	7	20	(*)	0	0	0	2	52	142	437	23	-1
Other	-8	18	26	11	3	(D)	0	(D)	0	4	-2	(D)	(D)	3	-60
Other Western Hemisphere	5,960	449	-4	13	-45	(D)	0	(D)	0	23	119	1,958	3,359	51	28
Bahamas	1,245	71	6	(D)	(D)	0	0	0	0	1	69	1,029	64	(*)	6
Bermuda	1,965	104	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	1,795	26	(D)
Jamaica	47	(D)	-11	2	(D)	0	0	0	0	(D)	3	-1	1	(*)	(D)
Netherlands Antilles	1,370	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	1,197	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	87	114	-34	(D)	-35	0	0	0	0	(D)	4	(D)	1	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,252	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	13	910	301	27	(D)
Other	-7	-16	32	8	3	(D)	0	(D)	0	19	3	4	1	-2	-28
Other Africa	345	313	59	(D)	14	-1	(*)	10	(D)	20	31	105	38	36	-237
Saharan	731	622	7	2	1	(D)	(*)	(D)	(D)	2	15	58	2	17	11
Egypt	659	569	1	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	8	57	2	13	10
Libya	123	117	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(D)	(D)
Other	-51	-64	6	2	(D)	(D)	(*)	0	0	2	6	1	(*)	(D)	(D)
Sub-Saharan	-387	-310	52	(D)	13	(D)	(*)	(D)	(D)	17	16	48	37	19	-248
Liberia	-6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	28	(D)	(D)
Nigeria	185	187	1	(D)	5	-3	0	(D)	0	-6	2	37	0	7	-49
Other	-565	(D)	51	5	8	(D)	(*)	11	(D)	23	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Middle East	2,474	713	164	(D)	15	17	6	57	(D)	65	125	387	35	312	739
Israel	319	(D)	55	0	9	(D)	(D)	(D)	0	-2	(D)	(D)	39	8	(D)
Saudi Arabia	1,641	419	105	(D)	2	20	(D)	(D)	(D)	67	43	(D)	(D)	260	(D)
United Arab Emirates	309	226	6	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	37	(D)
Other	205	(D)	-2	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	117	(D)	7	(D)
Other Asia and Pacific	4,654	2,522	914	-53	150	19	197	422	64	114	366	530	156	49	117
Hong Kong	841	63	157	(D)	15	8	17	85	0	(D)	243	210	84	30	54
India	117	(D)	93	(D)	38	11	18	13	2	(D)	(D)	6	1	(D)	(D)
Indonesia	2,060	1,974	49	(D)	20	(D)	(*)	3	0	20	10	20	6	-3	5
Malaysia	393	220	129	(*)	4	3	(D)	95	0	(D)	11	13	4	3	12
Philippines	96	(D)	-23	-86	36	(D)	(D)	16	(D)	17	(D)	64	37	-1	(D)
Singapore	688	130	334	1	5	-1	142	98	81	7	65	144	9	5	2
South Korea	198	(D)	7	10	-2	(D)	0	27	(D)	-2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Taiwan	189	(D)	135	(D)	16	(D)	14	82	8	(D)	11	30	8	(*)	(D)
Thailand	20	-25	18	1	7	(D)	0	1	0	(D)	7	4	1	4	11
Other	52	20	17	(D)	10	0	0	2	0	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-4
International	**984**	**887**													**97**
Addendum—OPEC	**4,937**	**3,070**	**418**	**112**	**101**	**-44**	**(*)**	**20**	**48**	**180**	**181**	**197**	**25**	**353**	**694**

Table I.D 7.—Net Income of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**36,010**	**19,370**	**3,066**	**13,240**	**10,222**	**3,018**	**1,224**	**1,839**	**15,656**	**8,184**	**345**	**2,474**	**4,654**	**984**
Petroleum	**10,650**	**5,305**	**1,300**	**3,385**	**2,173**	**1,212**	**311**	**309**	**4,458**	**911**	**313**	**713**	**2,522**	**887**
Oil and gas extraction	8,058	3,788	(D)	3,094	(D)	(D)	(D)	(D)	2,915	354	185	248	2,128	1,354
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,915	3,546	(D)	2,907	2,217	690	(D)	(D)	2,369	150	88	120	2,011	
Oil and gas field services	2,143	242	33	187	(D)	(D)	0	22	546	204	97	128	117	1,354
Petroleum and coal products	2,064	1,211	699	197	144	53	193	122	853	(D)	(D)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	1,726	1,333	662	671	671	0	0	0	393	(D)	-16	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	303	-124	(D)	-475	-528	53	(D)	(D)	427	(D)	(D)	-20	(D)	
Petroleum and coal products, nec	35	2	(D)	1	1	0	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum wholesale trade	621	32	11	-84	-452	367	116	-10	589	258	122	74	136	
Other	-93	274	(D)	179	(D)	(D)	(D)	(D)	100	(D)	(D)	(D)	(D)	-467
Manufacturing	**8,914**	**7,092**	**914**	**4,646**	**4,394**	**252**	**805**	**726**	**1,822**	**686**	**59**	**164**	**914**	
Food and kindred products	1,354	1,097	239	689	609	79	42	128	258	297	(D)	(D)	-53	
Grain mill and bakery products	379	295	56	214	201	13	(D)	(D)	84	63	(D)	0	(D)	
Beverages	333	365	28	244	217	27	(D)	(D)	-31	75	(D)	0	(D)	
Other	642	437	154	231	192	39	11	41	205	160	(D)	(D)	43	
Chemicals and allied products	2,145	1,840	187	1,339	1,237	102	127	186	306	126	14	15	150	
Industrial chemicals and synthetics	575	552	-10	388	307	81	56	118	23	16	0	(D)	(D)	
Drugs	782	757	78	617	606	12	38	23	26	-36	13	4	44	
Soap, cleaners, and toilet goods	372	206	46	154	151	4	-8	14	166	118	(D)	(D)	38	
Agricultural chemicals	132	87	33	38	(D)	(D)	(D)	(D)	46	6	(D)	(D)	(D)	
Other	283	238	40	142	(D)	(D)	(D)	(D)	45	23	0	13	9	
Primary and fabricated metals	314	402	75	161	176	-14	-4	169	-88	-123	-1	17	19	
Primary metal industries	48	134	22	-27	1	-28	5	133	-85	-85	(D)	(D)	7	
Ferrous	135	140	35	-13	8	-22	(D)	(D)	-5	-7	(D)	0	(D)	
Nonferrous	-87	-6	-13	-14	-7	-7	(D)	(D)	-80	-78	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	266	268	53	188	175	14	-9	36	-3	-37	(D)	(D)	12	
Machinery, except electrical	1,891	1,631	172	1,238	1,129	109	173	48	260	56	(*)	6	197	
Farm and garden machinery	-276	-230	(D)	-220	(D)	(D)	0	(D)	-46	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	285	199	-39	205	200	5	11	22	87	8	(*)	4	74	
Office and computing machines	1,663	1,401	(D)	1,101	(D)	(D)	(D)	(D)	262	(D)	0	0	(D)	
Other	219	262	(D)	152	139	13	(D)	21	-43	-67	(*)	2	22	
Electric and electronic equipment	1,223	611	131	377	320	57	70	33	612	122	10	57	422	
Household appliances	104	47	18	27	24	3	(D)	(D)	57	42	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	342	226	(D)	(D)	150	(D)	(D)	(D)	116	-6	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	489	180	(D)	93	90	3	64	(D)	308	15	(*)	9	284	
Other	289	158	72	(D)	56	(D)	4	(D)	131	71	(D)	(D)	40	
Transportation equipment	112	196	-124	81	226	-145	286	-47	-84	-152	(D)	(D)	64	
Motor vehicles and equipment	-16	131	-193	85	(D)	(D)	286	-47	-147	-134	(D)	0	(D)	
Other	128	65	69	-4	(D)	(D)	0	0	63	-18	0	(D)	(D)	
Other manufacturing	1,874	1,316	233	761	696	66	112	210	558	359	20	65	114	
Tobacco manufactures	338	290	(D)	204	(D)	(D)	0	(D)	48	22	3	0	23	
Textile products and apparel	70	55	-5	59	44	15	4	-3	15	-1	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	11	1	-19	13	11	1	1	6	10	(*)	(D)	(D)	9	
Paper and allied products	341	164	64	54	52	2	-20	67	177	158	(D)	(D)	14	
Printing and publishing	45	52	22	17	(D)	(D)	3	10	-7	-14	0	(D)	(D)	
Rubber products	136	56	(D)	13	13	1	(D)	(D)	80	41	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	96	86	6	36	36	(*)	22	23	9	14	0	(D)	(D)	
Glass products	91	83	31	9	(D)	(D)	(D)	(D)	7	22	0	0	-15	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	101	-26	-18	-12	-12	(*)	6	-2	127	41	(D)	61	(D)	
Instruments and related products	532	457	61	321	322	-1	61	14	75	68	0	(D)	(D)	
Other	112	96	19	49	47	2	15	14	17	8	(D)	(*)	(D)	
Wholesale trade	**2,406**	**1,714**	**158**	**1,424**	**644**	**780**	**25**	**107**	**693**	**171**	**31**	**125**	**366**	
Durable goods	1,493	1,044	87	830	360	470	46	80	449	65	30	116	239	
Nondurable goods	913	669	70	594	284	310	-22	27	244	106	1	9	127	
Banking	**4,440**	**1,115**	**24**	**1,030**	**933**	**97**	**16**	**46**	**3,325**	**2,303**	**105**	**387**	**530**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**6,508**	**2,385**	**454**	**1,726**	**1,273**	**453**	**44**	**161**	**4,123**	**3,894**	**38**	**35**	**156**	
Finance, except banking	2,687	670	87	519	(D)	(D)	3	61	2,018	1,928	27	7	55	
Insurance	1,621	476	265	156	(D)	(D)	35	21	1,145	1,079	5	6	55	
Real estate	42	(D)	-4	(D)	(D)	-1	1	-1	(D)	(D)	1	11	4	
Holding companies	2,159	(D)	107	(D)	(D)	335	5	79	(D)	(D)	5	10	43	
Services	**1,316**	**790**	**115**	**591**	**390**	**201**	**9**	**74**	**526**	**129**	**36**	**312**	**49**	
Hotels and other lodging places	68	53	(D)	43	36	7	2	(D)	15	-22	(D)	9	(D)	
Business services	622	434	52	319	181	138	8	55	188	96	23	48	21	
Advertising	100	83	8	51	40	11	1	23	17	7	0	0	9	
Management, consulting, and public relations services	134	97	7	87	28	59	1	1	37	24	3	7	3	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	207	132	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	75	48	(D)	14	(D)	
Computer and data processing services	28	20	2	13	10	3	(D)	(D)	8	4	(*)	1	2	
Other	154	102	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)	51	13	(D)	26	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	189	168	25	148	127	21	-6	1	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	82	38	14	16	-5	20	1	7	44	10	(D)	(D)	5	
Health services	189	-2	(D)	-3	-1	-1	0	(D)	191	(D)	0	(D)	0	
Other services	165	98	19	68	52	16	4	7	67	(D)	0	36	(D)	
Other industries	**1,775**	**970**	**103**	**437**	**416**	**22**	**13**	**416**	**709**	**90**	**-237**	**739**	**117**	**97**
Agriculture, forestry, and fishing	-53	4	1	9	10	-1	(D)	(D)	-57	-47	-20	0	10	
Mining	-113	62	-233	3	-1	5	0	292	-175	19	(D)	(*)	(D)	
Metal mining	-264	-100	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)	-164	(D)	(D)	(*)	(D)	
Nonmetallic minerals	151	162	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	-12	(D)	0	0	(D)	
Construction	344	132	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	213	40	-38	200	10	
Transportation, communication, and public utilities	1,186	383	(D)	(D)	(D)	3	9	3	706	73	(D)	539	(D)	97
Retail trade	411	388	162	97	91	5	4	126	23	4	(D)	0	(D)	

Table I.F 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**6,816.0**	**410.7**	**4,432.9**	**447.7**	**589.6**	**320.6**	**525.5**	**677.7**	**926.4**	**945.3**	**477.6**	**159.0**	**129.8**	**319.1**	**887.0**
Developed countries	**4,536.1**	**200.4**	**2,991.2**	**231.3**	**358.8**	**214.2**	**430.0**	**355.3**	**778.0**	**623.7**	**377.5**	**80.0**	**104.9**	**226.6**	**555.5**
Canada	916.4	54.0	481.7	43.8	62.2	33.4	45.6	61.5	103.9	131.3	48.7	2.3	31.5	44.5	253.8
Europe	2,840.0	110.1	2,062.3	152.8	227.6	149.1	332.5	255.2	542.6	402.5	259.6	70.0	56.7	153.3	127.9
European Communities (10)	2,496.4	93.0	1,838.0	127.9	200.5	122.8	310.7	209.9	504.6	361.5	208.6	62.8	48.4	126.7	118.7
Belgium	134.7	4.9	94.6	4.3	16.7	4.2	15.2	20.3	13.0	20.8	13.4	4.4	1.8	8.3	7.2
Denmark	18.2	2.6	7.6	2.0	.5	.4	.1	2.9	.3	1.4	6.0	.2	.1	1.3	.4
France	531.4	10.7	436.8	17.7	32.4	15.2	73.5	19.4	212.0	66.4	46.5	2.6	3.3	22.8	8.8
Germany	558.4	20.6	426.1	18.2	38.5	36.2	71.4	57.5	138.7	65.7	35.1	16.9	4.8	19.6	35.3
Greece	18.4	2.2	6.5	.6	(D)	.4	0	(D)	0	3.0	2.1	4.9	.1	1.2	1.4
Ireland	38.9	1.2	34.9	5.0	4.0	1.0	4.6	6.3	1.4	12.5	1.4	.4	.3	.5	.1
Italy	192.9	8.4	143.2	11.4	22.1	8.8	32.2	31.4	6.7	30.7	18.5	4.4	1.8	10.1	6.4
Luxembourg	7.5	.1	7.0	0	(D)	.6	1.0	(D)	0	4.1	(*)	.4	0	0	0
Netherlands	138.8	9.6	93.2	12.3	16.2	11.0	9.0	4.6	19.9	20.3	14.6	3.6	2.0	10.9	4.9
United Kingdom	857.2	32.6	588.2	56.5	67.3	44.9	103.7	66.7	112.6	136.6	71.0	25.1	34.2	52.0	54.2
Other Europe	343.6	17.1	224.2	24.9	27.1	26.3	21.8	45.2	38.0	41.0	51.0	7.2	8.3	26.6	9.2
Austria	32.3	(D)	14.5	1.1	.7	.1	(D)	2.9	1.9	(D)	6.6	.6	6.2	2.7	(D)
Finland	5.2	(D)	.8	0	.1	0	0	(D)	0	(D)	2.6	.1	0	.9	(D)
Norway	20.2	5.7	8.4	.1	.5	2.9	(*)	(D)	0	(D)	3.8	0	0	1.6	.8
Portugal	24.4	(D)	16.8	1.6	2.0	2.0	(D)	3.7	2.0	(D)	3.6	0	(*)	2.0	(D)
Spain	166.4	1.3	140.0	17.1	17.5	19.2	8.1	28.6	31.7	17.9	8.0	2.3	.7	9.7	4.3
Sweden	37.6	4.4	20.8	3.4	2.5	.3	9.5	(D)	(D)	2.4	8.7	0	.3	2.7	.8
Switzerland	46.2	1.3	15.9	1.5	2.8	1.7	2.0	3.1	0	4.8	17.1	3.8	1.1	6.3	.6
Turkey	8.6	1.6	5.3	.1	.5	0	0	1.7	(D)	(D)	(D)	.1	0	.5	(D)
Other	2.9	.3	1.8	0	.5	0	0	0	0	1.2	(D)	.3	(*)	.2	(D)
Japan	306.3	16.6	215.6	11.7	33.0	8.6	33.9	18.2	75.9	34.3	34.2	3.2	5.2	6.4	25.0
Australia, New Zealand, and South Africa	473.5	19.7	231.7	22.9	36.1	23.1	18.0	20.4	55.6	55.5	35.0	4.4	11.5	22.5	148.7
Australia	316.3	11.9	142.3	12.8	26.4	(D)	11.3	14.2	38.0	(D)	20.7	4.0	7.7	14.2	115.7
New Zealand	20.8	1.7	10.5	1.5	1.8	(D)	.2	.9	3.0	(D)	3.2	(*)	2.5	1.2	1.7
South Africa	136.3	6.2	78.8	8.6	8.0	14.9	6.6	5.2	14.6	20.9	11.1	.4	1.4	7.1	31.3
Developing countries	**2,236.2**	**176.4**	**1,441.6**	**216.5**	**230.8**	**106.4**	**95.5**	**322.4**	**148.4**	**321.7**	**100.1**	**79.0**	**24.8**	**92.4**	**321.7**
Latin America	1,384.0	44.6	977.6	146.4	171.2	89.0	72.6	135.4	130.8	232.3	62.0	31.1	12.3	52.2	204.1
South America	755.7	27.2	551.5	75.3	100.5	54.4	49.9	61.2	77.1	133.1	39.5	25.1	6.5	27.3	78.7
Argentina	85.6	4.6	60.9	13.2	14.0	3.4	3.7	4.6	6.6	15.4	6.6	4.2	1.4	2.0	5.9
Brazil	436.7	7.4	358.0	37.8	62.0	32.9	44.2	50.1	55.9	75.2	14.1	10.8	3.0	11.8	31.6
Chile	14.0	.4	6.6	.6	1.5	1.9	.2	.5	.3	1.7	2.1	1.3	.1	.7	2.7
Colombia	59.3	4.0	35.8	5.1	8.8	2.6	.1	(D)	(D)	14.7	3.1	4.7	.6	4.9	6.1
Ecuador	12.7	1.0	8.1	2.1	1.5	.3	0	.6	1.0	2.7	.9	.7	.2	.5	1.5
Peru	26.3	4.1	9.2	2.1	3.2	1.6	0	.4	0	1.9	1.6	.2	(*)	(D)	(D)
Venezuela	105.1	5.0	62.3	11.7	9.0	7.2	1.3	2.6	10.9	19.7	10.3	1.8	1.1	6.5	18.2
Other	16.0	.6	10.6	2.7	.6	4.6	.4	(D)	(D)	1.7	.8	1.4	.1	(D)	(D)
Central America	569.3	4.5	407.1	67.2	66.0	34.2	22.8	72.6	53.7	90.6	21.1	3.8	2.1	12.6	118.1
Mexico	471.0	1.8	382.1	58.7	60.9	33.6	22.8	69.7	53.7	82.7	14.4	.5	1.0	11.0	60.2
Panama	25.4	1.1	2.6	.8	.6	(*)	0	0	0	1.1	1.5	2.0	.4	.6	17.0
Other	72.9	1.6	22.4	7.7	4.5	.6	0	2.9	0	6.8	5.2	1.2	.7	.9	40.9
Other Western Hemisphere	58.9	12.9	18.9	3.9	4.6	.4	0	1.5	0	8.6	1.4	2.3	3.7	12.3	7.4
Bahamas	8.5	.6	.6	.1	.3	0	0	0	0	.1	.2	.6	.2	5.3	.9
Bermuda	3.0	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	(*)	1.8	.8	.1
Jamaica	8.9	.3	5.3	1.0	2.5	0	0	0	0	1.8	(D)	.2	(D)	1.1	1.7
Netherlands Antilles	3.5	1.6	.2	.1	.1	(*)	0	0	0	0	(D)	.2	(D)	1.0	.2
Trinidad-Tobago	12.9	9.4	1.6	.2	1.3	0	0	0	0	.2	(D)	.1	(D)	1.0	.1
United Kingdom Islands, Caribbean	.7	(*)	.1	0	0	0	0	.1	0	0	.1	.2	(*)	.2	(*)
Other	21.4	.7	11.1	2.5	.4	.3	0	1.5	0	6.4	(D)	1.0	(D)	2.9	4.4
Other Africa	126.4	21.5	39.2	8.8	5.2	3.4	.2	3.6	1.1	17.0	7.6	6.8	.7	6.4	44.3
Saharan	20.2	7.8	4.9	.6	1.2	(D)	.1	.4	(D)	2.0	1.3	1.8	.1	2.7	1.7
Egypt	9.3	2.6	1.8	.1	.7	(D)	0	.4	(D)	0	.8	1.7	.1	2.0	.4
Libya	4.6	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	.2	0	0	(D)	(D)
Other	6.4	1.1	3.1	.4	.5	.1	.1	0	0	2.0	.3	.1	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	106.2	13.7	34.3	8.3	4.0	(D)	.1	3.3	(D)	15.0	6.3	5.0	.6	3.7	42.6
Liberia	21.2	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	.2	.2	.4	20.3
Nigeria	20.9	4.5	8.4	1.4	2.5	(D)	0	(D)	0	3.5	3.2	2.3	0	.6	2.0
Other	64.1	9.1	25.9	6.8	1.5	2.8	.1	(D)	(D)	11.5	3.1	2.5	.4	2.7	20.3
Middle East	168.0	74.8	26.2	.2	3.6	4.8	1.2	11.7	(*)	4.7	3.2	13.4	1.1	19.9	29.4
Israel	32.7	(D)	18.1	0	2.1	1.6	(D)	(D)	0	2.6	1.4	8.8	(D)	2.0	(D)
Saudi Arabia	114.6	65.4	5.3	.1	1.1	(D)	(*)	(D)	(*)	2.1	.6	1.5	(*)	16.2	25.5
United Arab Emirates	8.3	5.5	.1	0	(*)	0	.1	0	0	0	.4	.5	(*)	1.2	.5
Other	12.5	(D)	2.7	.1	.3	(D)	(D)	0	0	0	.8	2.5	(D)	.5	(D)
Other Asia and Pacific	557.8	35.5	398.6	61.1	50.9	9.2	21.5	171.6	16.6	67.8	27.3	27.7	10.8	14.0	43.9
Hong Kong	54.1	.6	28.1	(D)	.9	.6	1.6	13.1	0	(D)	8.4	7.9	4.1	2.5	2.4
India	76.1	1.2	70.0	9.0	22.9	2.7	9.1	13.6	1.6	11.0	(D)	.9	0	2.5	(D)
Indonesia	58.4	18.7	18.1	.3	3.1	.8	.1	6.5	0	7.4	.5	1.1	.4	1.5	18.1
Malaysia	61.8	2.7	49.6	1.1	1.4	(D)	(D)	42.7	0	(D)	2.8	1.0	.4	1.1	4.2
Philippines	115.7	2.0	88.2	40.1	8.9	2.4	.3	17.3	2.4	16.8	4.7	9.7	3.3	1.1	6.6
Singapore	48.7	4.0	33.0	.4	.6	.6	8.3	20.0	2.2	1.1	4.7	2.5	.6	1.5	2.4
South Korea	33.8	2.3	27.2	2.0	2.6	.5	0	11.4	6.3	4.3	(D)	1.0	.8	1.2	(D)
Taiwan	59.8	.3	53.6	.7	3.4	(D)	(D)	38.3	4.1	(D)	2.3	1.5	(D)	.5	(D)
Thailand	30.5	2.0	19.4	5.3	1.8	.4	0	7.3	0	4.6	2.2	.9	.3	1.0	4.7
Other	18.8	1.6	11.4	(D)	5.3	0	0	1.4	0	(D)	(D)	1.2	(D)	1.0	3.2
International	**43.7**	**33.9**													**9.8**
Addendum—OPEC	**332.6**	**106.2**	**102.3**	**15.5**	**17.1**	**9.8**	**1.5**	**11.0**	**11.9**	**35.4**	**16.3**	**8.3**	**1.8**	**26.8**	**70.9**

Table I.F 4.—Employment of Affiliates, Industry by Country

[Thousands]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
				Europe										
		Total	Canada	Total	European Communities (10)	Other	Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
All industries	**6,816.0**	**4,536.1**	**916.4**	**2,840.0**	**2,496.4**	**343.6**	**306.3**	**473.5**	**2,236.2**	**1,384.0**	**126.4**	**168.0**	**557.8**	**43.7**
Petroleum	**410.7**	**200.4**	**54.0**	**110.1**	**93.0**	**17.1**	**16.6**	**19.7**	**176.4**	**44.6**	**21.5**	**74.8**	**35.5**	**33.9**
Oil and gas extraction	129.0	39.8	12.9	22.4	17.1	5.4	(*)	4.4	66.9	19.9	13.3	9.8	23.9	22.3
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59.7	22.6	8.0	12.0	7.5	4.5	(*)	2.6	37.2	8.7	7.4	1.3	19.8	
Oil and gas field services	69.3	17.2	4.9	10.5	9.6	.9	0	1.9	29.8	11.2	5.9	8.5	4.1	22.3
Petroleum and coal products	206.2	121.0	39.1	59.7	57.3	2.5	12.4	9.8	85.2	13.1	1.2	62.6	8.3	
Integrated petroleum refining and extraction	135.8	66.5	35.9	30.6	30.6	0	0	0	69.3	7.2	0	62.1	0	
Petroleum refining without extraction	67.2	52.5	3.1	28.0	25.5	2.5	12.2	9.2	14.7	5.4	1.1	.2	8.1	
Petroleum and coal products, nec	3.2	2.0	.1	1.1	1.1	0	.2	.6	1.2	.5	.2	.3	.2	
Petroleum wholesale trade	49.4	30.4	.5	21.3	12.2	9.0	(D)	(D)	19.0	9.9	6.2	(D)	(D)	
Other	26.1	9.1	1.4	6.7	6.4	.3	(D)	(D)	5.3	1.8	.7	(D)	(D)	11.6
Manufacturing	**4,432.9**	**2,991.2**	**481.7**	**2,062.3**	**1,838.0**	**224.2**	**215.6**	**231.7**	**1,441.6**	**977.6**	**39.2**	**26.2**	**398.6**	
Food and kindred products	447.7	231.3	43.8	152.8	127.9	24.9	11.7	22.9	216.5	146.4	8.8	.2	61.1	
Grain mill and bakery products	128.4	86.9	10.6	67.1	60.5	6.7	2.7	6.5	41.4	28.4	1.4	0	11.6	
Beverages	74.2	27.1	5.6	15.0	11.3	3.7	2.1	4.4	47.1	25.8	1.1	0	20.2	
Other	245.2	117.2	27.6	70.7	56.1	14.5	7.0	12.0	127.9	92.1	6.3	.2	29.3	
Chemicals and allied products	589.6	358.8	62.2	227.6	200.5	27.1	33.0	36.1	230.8	171.2	5.2	3.6	50.9	
Industrial chemicals and synthetics	200.4	125.2	27.0	70.1	59.8	10.3	12.0	16.1	75.2	66.5	0	.4	8.3	
Drugs	176.9	100.6	11.6	71.9	64.3	7.7	8.2	8.9	76.2	47.9	2.8	.9	24.6	
Soap, cleaners, and toilet goods	120.5	73.0	10.7	47.7	41.9	5.7	7.8	6.8	47.5	34.4	2.2	.9	9.9	
Agricultural chemicals	22.7	11.6	5.3	4.2	3.7	.5	.3	1.7	11.1	4.8	.2	.5	5.7	
Other	69.2	48.4	7.6	33.6	30.7	2.9	4.6	2.6	20.8	17.6	0	.8	2.4	
Primary and fabricated metals	320.6	214.2	33.4	149.1	122.8	26.3	8.6	23.1	106.4	89.0	3.4	4.8	9.2	
Primary metal industries	111.5	68.9	9.5	45.1	22.4	22.7	1.7	12.5	42.7	35.4	(D)	(D)	3.1	
Ferrous	52.7	41.0	4.5	25.5	9.5	16.0	1.4	9.6	11.7	10.6	.1	0	1.1	
Nonferrous	58.8	27.9	5.0	19.6	12.9	6.8	.4	2.9	30.9	24.8	(D)	(D)	2.0	
Fabricated metal products	209.1	145.4	23.9	104.0	100.5	3.5	6.9	10.5	63.7	53.6	(D)	(D)	6.1	
Machinery, except electrical	525.5	430.0	45.6	332.5	310.7	21.8	33.9	18.0	95.5	72.6	.2	1.2	21.5	
Farm and garden machinery	36.3	31.0	.5	27.6	26.1	1.5	0	3.0	5.2	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	106.2	74.2	5.5	49.8	47.1	2.7	10.9	8.0	32.0	27.6	(D)	(D)	(D)	
Office and computing machines	179.7	161.0	14.6	131.7	122.8	8.9	14.5	.2	18.7	10.4	0	0	8.3	
Other	203.4	163.8	25.0	123.4	114.7	8.7	8.5	6.8	39.6	(D)	(D)	(D)	7.2	
Electric and electronic equipment	677.7	355.3	61.5	255.2	209.9	45.2	18.2	20.4	322.4	135.4	3.6	11.7	171.6	
Household appliances	80.9	46.2	12.4	22.3	19.8	2.4	(D)	(D)	34.7	26.5	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	197.1	142.4	4.2	133.7	100.9	32.8	(D)	(D)	54.7	22.8	(D)	7.2	(D)	
Electronic components and accessories	230.3	74.5	7.6	51.4	49.5	1.9	14.7	.8	155.7	34.0	.1	3.5	118.2	
Other	169.4	92.2	37.4	47.8	39.7	8.1	1.4	5.6	77.2	52.0	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	926.4	778.0	103.9	542.6	504.6	38.0	75.9	55.6	148.4	130.8	1.1	(*)	16.6	
Motor vehicles and equipment	868.8	726.8	90.3	505.0	(D)	(D)	75.9	55.6	142.0	127.1	1.1	0	13.8	
Other	57.6	51.2	13.6	37.6	(D)	(D)	0	0	6.4	3.7	0	(*)	2.7	
Other manufacturing	945.3	623.7	131.3	402.5	361.5	41.0	34.3	55.5	321.7	232.3	17.0	4.7	67.8	
Tobacco manufactures	73.0	41.0	(D)	34.3	31.2	3.1	0	(D)	32.1	17.8	4.5	0	9.7	
Textile products and apparel	99.5	53.1	11.9	34.3	29.5	4.8	.9	6.1	46.4	23.8	7.2	0	15.3	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	42.1	27.2	12.0	12.4	11.6	.8	.2	2.7	15.0	6.3	(D)	.1	(D)	
Paper and allied products	155.8	100.1	36.2	50.0	42.8	7.2	2.6	11.3	55.7	50.4	(D)	.5	(D)	
Printing and publishing	30.0	24.0	7.0	12.2	(D)	(D)	.9	3.9	6.1	4.7	0	(D)	(D)	
Rubber products	127.2	71.6	20.1	41.0	30.3	10.7	1.3	9.2	55.6	43.3	3.3	0	9.0	
Miscellaneous plastics products	47.6	30.7	4.0	21.7	20.6	1.1	2.0	3.0	16.9	15.4	0	1.2	.3	
Glass products	59.8	38.9	6.1	26.0	24.4	1.5	(D)	(D)	20.9	15.0	0	0	5.9	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	73.3	44.1	9.7	28.7	24.9	3.8	2.1	3.6	29.2	22.8	.2	1.9	4.4	
Instruments and related products	174.5	155.7	11.7	120.4	116.6	3.9	14.7	8.9	18.8	16.3	0	(D)	(D)	
Other	62.6	37.4	(D)	21.7	(D)	(D)	(D)	(D)	25.2	16.3	(D)	.2	(D)	
Wholesale trade	**477.6**	**377.5**	**48.7**	**259.6**	**208.6**	**51.0**	**34.2**	**35.0**	**100.1**	**62.0**	**7.6**	**3.2**	**27.3**	
Durable goods	351.0	286.3	41.9	191.9	150.8	41.1	24.3	28.3	64.7	38.1	5.1	3.1	18.3	
Nondurable goods	126.6	91.2	6.8	67.7	57.8	9.9	9.9	6.7	35.4	23.9	2.5	.1	8.9	
Banking	**159.0**	**80.0**	**2.3**	**70.0**	**62.8**	**7.2**	**3.2**	**4.4**	**79.0**	**31.1**	**6.8**	**13.4**	**27.7**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**129.8**	**104.9**	**31.5**	**56.7**	**48.4**	**8.3**	**5.2**	**11.5**	**24.8**	**12.3**	**.7**	**1.1**	**10.8**	
Finance, except banking	43.7	33.7	8.8	17.7	16.1	1.5	2.0	5.2	10.0	5.1	.2	.3	4.4	
Insurance	82.0	68.7	21.9	37.4	31.0	6.4	3.1	6.3	13.3	5.8	.5	(D)	(D)	
Real estate	2.0	(D)	(D)	.3	.3	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Holding companies	2.1	(D)	(D)	1.3	.9	.4	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Services	**319.1**	**226.6**	**44.5**	**153.3**	**126.7**	**26.6**	**6.4**	**22.5**	**92.4**	**52.2**	**6.4**	**19.9**	**14.0**	
Hotels and other lodging places	55.5	25.8	6.0	16.8	13.7	3.1	(*)	2.9	29.7	19.6	4.7	1.8	3.6	
Business services	158.4	123.5	18.9	89.6	72.5	17.2	2.8	12.2	34.9	22.8	1.5	3.8	6.7	
Advertising	29.5	24.3	2.8	15.9	13.4	2.6	1.1	4.5	5.1	2.8	0	0	2.3	
Management, consulting, and public relations services	13.7	12.9	(D)	11.3	9.0	2.2	.4	(D)	.9	.3	.1	.2	.3	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	32.8	27.9	(D)	23.8	18.2	5.6	.2	(D)	4.9	3.4	1.0	.1	.3	
Computer and data processing services	12.2	10.4	.6	8.2	7.2	.9	.3	1.3	1.8	1.2	(*)	.2	.3	
Other	70.2	48.0	12.9	30.5	24.6	5.9	.7	3.9	22.2	15.0	.4	3.4	3.5	
Motion pictures, including television tape and film	6.5	5.5	2.7	2.1	1.9	.2	.2	.5	1.0	1.0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	31.7	24.1	5.4	16.2	14.4	1.8	.6	2.0	7.6	1.0	.2	(D)	(D)	
Health services	18.1	7.4	.5	4.8	4.0	.8	0	2.1	10.7	(D)	0	(D)	0	
Other services	49.0	40.4	11.1	23.8	20.3	3.5	2.8	2.7	8.6	(D)	0	(D)	(D)	
Other industries	**887.0**	**555.5**	**253.8**	**127.9**	**118.7**	**9.2**	**25.0**	**148.7**	**321.7**	**204.1**	**44.3**	**29.4**	**43.9**	**9.8**
Agriculture, forestry, and fishing	102.6	4.7	.4	3.1	3.0	.1	.2	1.0	97.9	57.6	19.2	0	21.1	
Mining	140.5	77.2	24.2	3.3	.5	2.8	0	49.7	63.3	38.6	21.4	(*)	3.3	
Metal mining	123.2	63.7	16.7	2.7	.1	2.6	0	44.2	59.5	35.4	21.4	(*)	2.6	
Nonmetallic minerals	17.3	13.6	7.5	.6	.4	.2	0	5.5	3.8	3.1	0	0	.6	
Construction	88.4	35.7	12.1	20.0	18.5	1.4	.5	3.1	52.7	34.6	2.6	9.4	6.1	
Transportation, communication, and public utilities	89.5	47.7	31.0	14.5	13.5	1.0	.3	1.9	32.1	8.9	(D)	19.9	(D)	9.8
Retail trade	466.0	390.2	186.1	87.0	83.2	3.8	24.0	93.1	75.8	64.5	(D)	(*)	(D)	

Table I.F 6.—Employee Compensation of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**114,539**	**11,666**	**71,801**	**5,394**	**10,175**	**5,149**	**11,493**	**8,127**	**17,624**	**13,840**	**10,093**	**2,618**	**2,426**	**5,890**	**10,045**
Developed countries	**90,417**	**6,131**	**59,947**	**4,087**	**7,817**	**4,085**	**10,456**	**6,298**	**15,896**	**11,308**	**8,682**	**1,535**	**2,111**	**4,691**	**7,320**
Canada	19,469	1,801	11,325	887	1,522	821	1,212	1,225	2,816	2,842	1,116	47	652	807	3,722
Europe	57,036	3,307	40,031	2,654	4,871	2,678	8,069	4,439	10,280	7,041	6,088	1,319	1,183	3,354	1,752
European Communities (10)	50,400	2,787	36,429	2,284	4,370	2,241	7,554	3,701	9,840	6,439	4,568	1,156	1,038	2,800	1,621
Belgium	3,061	174	1,999	77	462	82	335	412	289	343	435	106	42	210	95
Denmark	392	62	140	37	9	7	2	51	8	26	148	5	2	26	8
France	11,422	350	9,079	347	790	292	2,008	366	3,888	1,388	1,066	80	85	610	153
Germany	13,072	686	10,157	416	983	752	2,142	1,243	3,244	1,377	905	243	115	407	559
Greece	225	38	71	6	(D)	4	0	(D)	0	29	31	61	2	9	15
Ireland	543	33	459	51	69	15	73	67	24	159	27	7	4	10	4
Italy	3,577	222	2,517	191	432	132	720	479	95	467	403	113	37	189	95
Luxembourg	144	3	131	0	(D)	11	16	(D)	0	78	1	9	0	0	0
Netherlands	3,202	276	2,052	268	387	217	298	93	392	396	353	83	55	272	110
United Kingdom	14,762	941	9,825	890	1,191	730	1,961	977	1,900	2,176	1,198	449	697	1,068	583
Other Europe	6,636	520	3,602	370	501	437	514	738	440	601	1,520	164	145	554	131
Austria	639	(D)	247	19	13	2	(D)	52	24	(D)	196	11	86	54	(D)
Finland	126	(D)	16	0	2	0	0	(D)	0	(D)	69	2	0	19	(D)
Norway	621	239	201	1	11	57	2	(D)	0	(D)	122	0	0	40	19
Portugal	201	(D)	125	11	18	11	(D)	25	15	(D)	39	0	(*)	15	(D)
Spain	2,530	30	2,090	240	309	323	193	437	377	211	157	39	13	146	57
Sweden	880	84	474	58	62	5	244	(D)	(D)	50	244	0	6	58	15
Switzerland	1,545	79	405	41	78	39	43	75	0	129	683	108	40	214	17
Turkey	60	16	31	1	5	0	0	13	(D)	(D)	(D)	1	0	6	(D)
Other	32	5	14	0	4	0	0	0	0	10	(D)	2	(*)	2	(D)
Japan	6,152	534	4,472	213	648	154	848	319	1,696	593	734	102	103	108	100
Australia, New Zealand, and South Africa	7,760	489	4,119	334	775	432	328	314	1,104	833	744	66	174	422	1,745
Australia	6,053	370	3,106	261	658	(D)	247	255	907	(D)	506	63	128	337	1,543
New Zealand	307	36	148	17	25	(D)	3	12	48	(D)	63	(*)	30	19	12
South Africa	1,400	83	866	56	91	277	78	47	149	168	175	3	16	66	190
Developing countries	**23,004**	**4,575**	**11,854**	**1,306**	**2,358**	**1,064**	**1,037**	**1,829**	**1,728**	**2,532**	**1,411**	**1,084**	**314**	**1,200**	**2,568**
Latin America	14,332	1,006	9,651	1,121	1,996	888	909	973	1,617	2,146	939	440	184	562	1,551
South America	9,355	624	6,419	681	1,322	621	735	541	1,083	1,435	643	345	80	341	901
Argentina	892	68	617	79	145	42	81	38	114	119	62	48	12	25	60
Brazil	4,887	165	3,973	284	812	328	630	429	749	741	192	146	42	117	252
Chile	247	14	99	7	25	33	1	5	3	25	49	27	2	11	46
Colombia	719	114	412	52	94	36	1	(D)	(D)	183	57	40	8	32	56
Ecuador	124	23	59	9	12	2	0	5	8	23	11	14	1	4	12
Peru	323	90	79	18	24	13	0	2	0	21	19	3	(*)	(D)	(D)
Venezuela	1,999	136	1,076	204	203	117	21	37	182	311	241	47	13	145	339
Other	163	15	103	27	8	48	2	(D)	(D)	12	13	19	1	(D)	(D)
Central America	4,180	81	3,070	408	601	264	174	423	534	667	266	59	42	102	561
Mexico	3,557	32	2,933	364	566	259	174	406	534	630	211	10	17	85	268
Panama	240	22	19	6	7	(*)	0	0	0	6	23	33	18	9	116
Other	383	26	118	38	28	4	0	18	0	30	31	16	6	8	177
Other Western Hemisphere	797	301	161	33	72	4	0	9	0	44	29	36	62	119	88
Bahamas	123	23	7	1	5	0	0	0	0	1	7	13	6	57	10
Bermuda	69	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	(*)	44	15	1
Jamaica	97	6	58	9	39	0	0	0	0	10	(D)	2	(D)	7	19
Netherlands Antilles	90	64	3	1	1	1	0	0	0	0	(D)	3	(D)	11	2
Trinidad-Tobago	238	186	28	2	23	0	0	0	0	3	(D)	2	(D)	12	2
United Kingdom Islands, Caribbean	12	(*)	2	0	0	0	0	2	0	0	2	3	1	3	3
Other	168	17	63	20	5	3	0	7	0	29	(D)	14	(D)	14	51
Other Africa	1,118	415	212	23	38	48	3	18	5	78	78	85	10	54	266
Saharan	284	159	35	3	8	(D)	2	1	(D)	17	22	21	1	22	24
Egypt	109	58	7	(*)	3	(D)	0	1	(D)	0	5	20	1	11	7
Libya	95	77	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	(D)	(D)
Other	80	25	28	3	5	1	2	0	0	17	8	1	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	834	256	177	20	30	(D)	1	17	(D)	61	56	64	9	32	242
Liberia	100	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	3	4	10	80
Nigeria	272	109	57	7	19	(D)	0	(D)	0	21	31	28	0	8	38
Other	462	144	119	13	10	41	1	(D)	(D)	40	25	32	5	14	123
Middle East	4,223	2,499	418	4	61	84	15	176	1	77	86	284	13	432	490
Israel	535	(D)	277	0	37	22	(D)	(D)	0	41	31	160	(D)	26	(D)
Saudi Arabia	3,202	2,219	87	3	18	(D)	1	(D)	1	36	21	72	1	370	431
United Arab Emirates	198	134	2	0	1	0	1	0	0	0	17	10	(*)	27	8
Other	288	(D)	51	1	5	(D)	(D)	0	0	0	17	41	(D)	9	(D)
Other Asia and Pacific	3,332	654	1,574	158	263	43	110	662	106	231	308	275	108	151	261
Hong Kong	456	10	124	(D)	10	2	7	60	0	(D)	117	90	51	51	13
India	210	7	185	4	79	8	26	37	4	27	(D)	5	0	6	(D)
Indonesia	525	321	69	1	18	7	(*)	18	0	26	12	15	3	8	97
Malaysia	368	101	192	4	11	(D)	(D)	146	0	(D)	25	11	4	11	25
Philippines	433	20	262	107	46	10	1	45	10	43	25	53	27	15	32
Singapore	441	84	207	2	4	4	59	111	19	8	62	40	7	24	16
South Korea	264	34	157	14	23	2	0	58	39	21	(D)	19	6	19	(D)
Taiwan	354	3	284	6	40	(D)	(D)	163	34	(D)	28	21	(D)	2	(D)
Thailand	159	45	60	12	11	2	0	21	0	14	16	10	1	6	21
Other	122	30	33	(D)	22	0	0	3	0	(D)	(D)	11	(D)	10	31
International	**1,117**	**959**													**157**
Addendum—OPEC	**6,565**	**3,106**	**1,352**	**225**	**272**	**150**	**23**	**75**	**191**	**417**	**348**	**194**	**20**	**570**	**975**

Table I.F 7.—Employee Compensation of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa		Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other									
All industries	**114,539**	**90,417**	**19,469**	**57,036**	**50,400**	**6,636**	**6,152**	**7,760**		**23,004**	**14,332**	**1,118**	**4,223**	**3,332**	**1,117**
Petroleum	**11,666**	**6,131**	**1,801**	**3,307**	**2,787**	**520**	**534**	**489**		**4,575**	**1,006**	**415**	**2,499**	**654**	**959**
Oil and gas extraction	3,442	1,252	405	706	478	229	1	140		1,519	445	321	257	495	670
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,564	798	285	429	225	204	1	83		766	183	157	31	396	
Oil and gas field services	1,878	454	120	278	253	25	0	57		753	263	164	227	99	670
Petroleum and coal products	6,374	3,798	1,343	1,866	1,806	60	389	199		2,575	303	14	2,155	104	
Integrated petroleum refining and extraction	4,606	2,305	1,264	1,041	1,041	0	0	0		2,300	157	0	2,143	0	
Petroleum refining without extraction	1,715	1,459	76	807	747	60	385	190		257	139	12	3	102	
Petroleum and coal products, nec	53	34	3	18	18	0	4	9		19	7	1	9	2	
Petroleum wholesale trade	1,219	852	14	558	334	224	(D)	(D)		367	231	72	(D)	(D)	
Other	631	228	38	176	169	7	(D)	(D)		114	27	8	(D)	(D)	289
Manufacturing	**71,801**	**59,947**	**11,325**	**40,031**	**36,429**	**3,602**	**4,472**	**4,119**		**11,854**	**9,651**	**212**	**418**	**1,574**	
Food and kindred products	5,394	4,087	887	2,654	2,284	370	213	334		1,306	1,121	23	4	158	
Grain mill and bakery products	1,745	1,492	200	1,133	1,032	100	47	112		253	232	6	0	16	
Beverages	784	510	126	283	227	56	46	55		273	207	4	0	63	
Other	2,865	2,085	561	1,238	1,024	214	119	167		780	683	13	4	80	
Chemicals and allied products	10,175	7,817	1,522	4,871	4,370	501	648	775		2,358	1,996	38	61	263	
Industrial chemicals and synthetics	3,906	3,093	736	1,707	1,484	224	239	410		814	758	0	4	52	
Drugs	2,743	2,047	251	1,446	1,329	118	189	160		696	552	22	14	107	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,894	1,393	227	925	829	96	125	117		500	418	15	17	50	
Agricultural chemicals	367	270	133	88	79	9	8	41		97	56	(*)	10	30	
Other	1,265	1,014	175	705	650	54	87	46		251	212	0	16	24	
Primary and fabricated metals	5,149	4,085	821	2,678	2,241	437	154	432		1,064	888	48	84	43	
Primary metal industries	1,844	1,364	241	818	434	385	32	273		480	389	(D)	(D)	11	
Ferrous	901	781	107	410	160	250	26	237		121	116	1	0	4	
Nonferrous	943	584	134	408	274	135	5	36		359	272	(D)	(D)	7	
Fabricated metal products	3,304	2,721	579	1,860	1,807	52	123	159		584	500	(D)	(D)	32	
Machinery, except electrical	11,493	10,456	1,212	8,069	7,554	514	848	328		1,037	909	3	15	110	
Farm and garden machinery	699	661	16	583	563	20	0	62		38	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,777	1,477	129	984	927	57	223	142		300	272	(D)	(D)	(D)	
Office and computing machines	5,724	5,348	463	4,377	4,094	283	505	4		375	324	0	0	51	
Other	3,294	2,970	605	2,124	1,970	154	121	120		324	(D)	(D)	(D)	34	
Electric and electronic equipment	8,127	6,298	1,225	4,439	3,701	738	319	314		1,829	973	18	176	662	
Household appliances	924	692	166	339	315	25	(D)	(D)		232	200	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	3,033	2,681	84	2,516	1,945	570	(D)	(D)		352	129	(D)	114	(D)	
Electronic components and accessories	1,944	1,262	144	846	820	26	263	9		682	183	1	50	449	
Other	2,226	1,664	831	739	621	117	18	77		563	461	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	17,624	15,896	2,816	10,280	9,840	440	1,696	1,104		1,728	1,617	5	1	106	
Motor vehicles and equipment	16,624	14,952	2,470	9,682	(D)	(D)	1,696	1,104		1,672	1,585	5	0	82	
Other	1,000	944	346	598	(D)	(D)	0	0		56	32	0	1	24	
Other manufacturing	13,840	11,308	2,842	7,041	6,439	601	593	833		2,532	2,146	78	77	231	
Tobacco manufactures	893	749	(D)	636	575	61	0	(D)		145	109	11	0	25	
Textile products and apparel	954	737	188	461	403	58	10	78		217	152	33	0	32	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	554	490	271	200	192	9	3	16		64	32	(D)	1	(D)	
Paper and allied products	2,644	2,071	941	882	752	129	42	206		573	541	(D)	6	(D)	
Printing and publishing	476	417	95	236	(D)	(D)	20	65		59	46	0	(D)	(D)	
Rubber products	1,828	1,222	457	614	536	78	24	127		606	536	21	0	49	
Miscellaneous plastics products	698	546	72	395	379	16	33	46		153	134	0	17	1	
Glass products	863	720	101	498	475	24	(D)	(D)		143	126	0	0	17	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,079	811	242	490	414	76	33	46		268	214	3	33	18	
Instruments and related products	3,158	2,974	264	2,299	2,209	90	273	138		183	161	0	(D)	(D)	
Other	693	571	(D)	328	(D)	(D)	(D)	(D)		122	95	(D)	1	(D)	
Wholesale trade	**10,093**	**8,682**	**1,116**	**6,088**	**4,568**	**1,520**	**734**	**744**		**1,411**	**939**	**78**	**86**	**308**	
Durable goods	7,880	6,797	978	4,675	3,448	1,227	511	633		1,083	719	61	85	217	
Nondurable goods	2,213	1,885	138	1,413	1,120	293	223	111		328	219	16	2	91	
Banking	**2,618**	**1,535**	**47**	**1,319**	**1,156**	**164**	**102**	**66**		**1,084**	**440**	**85**	**284**	**275**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,426**	**2,111**	**652**	**1,183**	**1,038**	**145**	**103**	**174**		**314**	**184**	**10**	**13**	**108**	
Finance, except banking	898	743	188	427	389	37	43	86		154	87	5	5	58	
Insurance	1,439	1,304	450	710	619	91	58	86		135	77	5	(D)	(D)	
Real estate	23	(D)	(D)	7	7	0	(*)	(*)		(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Holding companies	66	(D)	(D)	40	23	17	2	2		(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Services	**5,890**	**4,691**	**807**	**3,354**	**2,800**	**554**	**108**	**422**		**1,200**	**562**	**54**	**432**	**151**	
Hotels and other lodging places	583	363	74	247	203	45	(*)	42		220	160	27	19	13	
Business services	3,321	2,896	339	2,248	1,847	401	78	231		425	265	25	70	65	
Advertising	692	612	60	424	364	60	31	97		80	58	0	0	23	
Management, consulting, and public relations services	591	543	(D)	488	390	97	20	(D)		48	9	8	15	15	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	704	616	(D)	533	417	116	4	(D)		87	70	12	1	4	
Computer and data processing services	312	283	13	227	202	24	9	34		29	18	(*)	7	4	
Other	1,022	841	200	577	474	103	14	51		181	109	4	47	20	
Motion pictures, including television tape and film	75	69	27	33	29	4	5	4		6	6	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	959	756	236	411	373	38	9	100		203	42	1	(D)	(D)	
Health services	257	80	8	53	40	13	0	19		177	(D)	0	(D)	0	
Other services	696	527	123	361	308	54	16	26		169	(D)	0	(D)	(D)	
Other industries	**10,045**	**7,320**	**3,722**	**1,752**	**1,621**	**131**	**100**	**1,745**		**2,568**	**1,551**	**266**	**490**	**261**	**157**
Agriculture, forestry, and fishing	418	64	7	39	38	1	3	16		354	263	42	0	49	
Mining	2,057	1,521	676	36	10	26	0	809		536	345	154	(*)	36	
Metal mining	1,625	1,117	495	24	1	23	0	597		509	321	154	(*)	33	
Nonmetallic minerals	432	404	181	11	9	2	0	212		27	25	0	0	3	
Construction	1,800	886	391	416	387	29	4	75		913	501	59	269	84	
Transportation, communication, and public utilities	1,598	1,082	698	345	327	18	4	35		358	94	(D)	220	(D)	157
Retail trade	4,172	3,766	1,949	917	859	58	89	810		407	348	(D)	(*)	(D)	

Table I.J 1.—Selected Financial and Operating Data of Affiliates, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars				Number of employees (thousands)
	Total assets	Sales [1]	Net income	Employee compensation	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**1,348,494**	**1,026,891**	**36,010**	**114,539**	**6,816.0**
Petroleum	**237,215**	**360,492**	**10,123**	**12,136**	**506.6**
Oil and gas extraction	12,883	7,712	1,309	1,369	56.2
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,637	1,555	12	294	14.4
Oil and gas field services	8,246	6,157	1,296	1,075	41.8
Petroleum and coal products	192,733	284,738	7,608	9,462	387.2
Integrated petroleum refining and extraction	190,809	283,339	7,588	9,437	385.6
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	2	.1
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	23	1.5
Petroleum wholesale trade	29,873	67,527	1,399	1,224	58.6
Other	1,725	516	109	81	4.6
Manufacturing	**382,024**	**441,851**	**15,687**	**79,689**	**4,814.6**
Food and kindred products	29,090	44,689	1,862	6,472	520.7
Grain mill and bakery products	3,375	6,696	309	786	63.5
Beverages	3,839	4,246	452	513	48.1
Other	21,876	33,747	1,100	5,172	409.2
Chemicals and allied products	82,021	93,478	4,399	13,154	775.6
Industrial chemicals and synthetics	48,635	51,424	1,879	5,744	324.9
Drugs	19,026	20,775	1,558	3,981	254.8
Soap, cleaners, and toilet goods	9,407	15,326	597	2,580	146.7
Agricultural chemicals	2,336	2,459	149	391	20.0
Other	2,617	3,494	216	460	29.1
Primary and fabricated metals	43,026	31,444	512	6,023	370.1
Primary metal industries	24,662	16,995	85	2,822	186.2
Ferrous	4,508	3,383	-18	611	42.6
Nonferrous	20,154	13,612	104	2,211	143.6
Fabricated metal products	18,363	14,449	427	3,202	183.9
Machinery, except electrical	56,326	67,464	3,961	14,550	609.1
Farm and garden machinery	2,864	3,473	44	479	26.7
Construction, mining, and materials handling machinery	9,863	10,644	634	1,580	86.7
Office and computing machines	33,433	42,032	2,848	9,976	339.6
Other	10,165	11,314	436	2,514	156.1
Electric and electronic equipment	29,353	33,344	1,825	7,111	569.5
Household appliances	2,864	3,550	169	908	67.0
Radio, television, and communication equipment	8,076	10,844	468	2,146	187.7
Electronic components and accessories	5,546	6,222	575	1,083	104.4
Other	12,867	12,728	613	3,074	210.3
Transportation equipment	77,780	99,752	621	18,555	1,002.7
Motor vehicles and equipment	67,307	89,763	-206	15,876	838.1
Other	10,473	9,989	827	2,679	164.5
Other manufacturing	64,428	71,681	2,507	13,824	966.9
Tobacco manufactures	12,880	12,592	738	1,450	148.6
Textile products and apparel	3,151	4,149	70	794	73.4
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,064	2,002	35	480	36.1
Paper and allied products	8,843	10,090	124	1,997	122.9
Printing and publishing	3,246	3,317	114	670	42.7
Rubber products	6,385	9,013	170	1,970	166.5
Miscellaneous plastics products	492	549	22	123	7.6
Glass products	3,774	3,743	130	825	57.9
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,292	3,906	120	894	56.5
Instruments and related products	17,308	19,405	871	4,192	215.4
Other	1,993	2,915	113	429	39.4
Wholesale trade	**14,680**	**44,113**	**487**	**1,937**	**139.0**
Durable goods	7,866	15,477	348	1,446	98.3
Nondurable goods	6,815	28,637	139	491	40.7
Banking	**567,031**	**80,923**	**4,459**	**2,564**	**161.2**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**100,180**	**40,923**	**2,324**	**8,300**	**405.6**
Finance, except banking	13,548	4,577	299	328	14.0
Insurance	62,923	26,037	1,403	5,161	286.4
Real estate	(D)	(D)	(D)	15	1.1
Holding companies	7,817	5,151	356	2,468	81.5
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	328	22.6
Services	**9,594**	**8,975**	**656**	**2,557**	**146.5**
Hotels and other lodging places	408	355	23	110	11.4
Business services	3,928	3,847	180	1,409	73.1
Advertising	1,485	1,189	61	623	25.1
Management, consulting, and public relations services	368	274	16	108	3.2
Equipment rental (ex. automotive and computers)	726	257	17	18	.8
Computer and data processing services	437	633	24	198	7.8
Other	911	1,494	62	462	36.2
Motion pictures, including television tape and film	631	652	85	42	2.4
Engineering, architectural, and surveying services	2,072	2,660	190	541	22.6
Health services	1,117	403	79	131	11.8
Other services	1,438	1,057	100	325	25.3
Other industries	**37,769**	**49,613**	**1,973**	**7,356**	**642.5**
Agriculture, forestry, and fishing	1,303	1,444	12	164	28.2
Mining	1,586	641	32	126	8.8
Metal mining	(D)	417	78	79	5.3
Nonmetallic minerals	(D)	223	-47	47	3.6
Construction	4,423	11,727	415	1,462	55.0
Transportation, communication, and public utilities	17,328	11,479	1,026	1,902	129.2
Retail trade	13,129	24,324	489	3,702	421.3

Table I.R 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S Parent

	Millions of dollars				Number of employees (thousands)
	Total assets	Sales [1]	Net income	Employee compensation	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**3,754,218**	**2,465,170**	**107,694**	**537,517**	**19,440.2**
Petroleum	**486,604**	**570,213**	**24,847**	**43,876**	**1,225.3**
Oil and gas extraction	36,376	17,123	2,150	5,143	146.7
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	17,327	5,517	765	706	20.4
Oil and gas field services	19,048	11,606	1,385	4,437	126.3
Petroleum and coal products	339,216	408,560	19,133	32,434	892.7
Integrated petroleum refining and extraction	332,578	400,967	19,025	32,029	877.8
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	107	5.8
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	299	9.0
Petroleum wholesale trade	99,969	133,173	3,014	5,321	159.2
Other	11,042	11,356	550	978	26.7
Manufacturing	**1,017,654**	**1,017,591**	**40,565**	**313,068**	**10,532.8**
Food and kindred products	79,981	119,431	5,205	22,755	1,011.2
Grain mill and bakery products	11,361	18,825	797	3,082	176.4
Beverages	15,088	14,805	967	2,718	86.3
Other	53,532	85,800	3,441	16,955	748.5
Chemicals and allied products	178,692	169,628	11,295	43,102	1,364.6
Industrial chemicals and syntnetics	96,718	88,618	3,558	23,232	660.1
Drugs	36,824	31,511	4,681	8,996	299.4
Soap, cleaners, and toilet goods	22,283	27,718	2,249	6,007	207.4
Agricultural chemicals	13,970	10,129	259	1,928	90.4
Other	8,896	11,653	548	2,939	107.4
Primary and fabricated metals	114,528	100,142	-2,173	31,994	976.2
Primary metal industries	69,926	58,131	-3,369	18,979	523.4
Ferrous	38,726	34,342	-2,592	12,939	351.4
Nonferrous	31,200	23,789	-777	6,041	171.9
Fabricated metal products	44,602	42,011	1,196	13,015	452.8
Machinery, except electrical	132,954	115,679	7,715	44,467	1,457.9
Farm and garden machinery	8,729	6,643	-178	2,568	68.3
Construction, mining, and materials handling machinery	26,367	23,136	381	7,959	244.3
Office and computing machines	65,380	51,706	6,379	21,559	680.7
Other	32,477	34,194	1,132	12,382	464.6
Electric and electronic equipment	127,364	126,194	6,483	45,975	1,619.5
Household appliances	5,908	8,088	306	2,391	91.9
Radio, television, and communication equipment	46,011	47,543	2,138	17,238	609.9
Electronic components and accessories	18,688	20,542	1,012	7,037	290.1
Other	56,757	50,021	3,027	19,309	627.6
Transportation equipment	191,065	182,242	2,367	64,201	1,687.3
Motor vehicles and equipment	136,396	110,523	-53	34,562	828.0
Other	54,669	71,719	2,421	29,639	859.4
Other manufacturing	193,070	204,276	9,673	60,573	2,416.0
Tobacco manufactures	27,187	22,703	2,249	3,822	161.0
Textile products and apparel	15,444	23,612	965	7,203	437.7
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,522	17,604	568	4,629	174.1
Paper and allied products	32,813	31,348	791	8,578	293.5
Printing and publishing	18,962	22,577	1,329	6,371	276.8
Rubber products	14,170	17,566	362	6,355	200.4
Miscellaneous plastics products	2,027	2,624	132	757	35.7
Glass products	8,321	8,832	301	3,026	108.8
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,156	13,406	-173	3,892	140.1
Instruments and related products	33,508	33,452	2,712	12,877	427.6
Other	7,960	10,552	437	3,061	160.4
Wholesale trade	**43,418**	**129,493**	**2,023**	**8,591**	**396.7**
Durable goods	24,602	52,082	1,367	4,676	189.0
Nondurable goods	18,816	77,412	656	3,915	207.8
Banking	**1,012,319**	**116,648**	**5,641**	**17,099**	**733.8**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**677,469**	**196,626**	**13,441**	**26,444**	**1,005.9**
Finance, except banking	104,516	15,984	1,294	4,574	95.8
Insurance	570,751	180,472	11,873	21,828	907.8
Real estate	1,827	170	8	42	2.2
Holding companies	375	0	266	(*)	(*)
Services	**52,717**	**46,745**	**2,980**	**18,054**	**993.8**
Hotels and other lodging places	4,763	4,763	148	1,886	162.9
Business services	16,960	16,399	778	6,575	312.3
Advertising	3,534	3,424	134	1,541	48.2
Management, consulting, and public relations services	2,059	1,491	50	565	15.9
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,231	1,187	95	151	5.4
Computer and data processing services	2,953	3,426	207	1,480	65.4
Other	4,183	6,869	293	2,838	177.3
Motion pictures, including television tape and film	4,006	2,588	180	631	44.0
Engineering, architectural, and surveying services	7,481	5,443	201	1,787	73.3
Health services	9,436	8,199	559	3,595	228.1
Other services	10,071	9,354	1,113	3,580	173.1
Other industries	**464,039**	**387,854**	**18,197**	**110,385**	**4,551.9**
Agriculture, forestry, and fishing	3,291	2,986	153	409	16.9
Mining	3,599	1,699	-24	492	14.9
Metal mining	1,581	564	-104	215	7.8
Nonmetallic minerals	2,019	1,134	80	277	7.1
Construction	13,572	30,999	547	8,471	251.0
Transportation, communication, and public utilities	342,401	196,027	14,280	69,498	2,040.4
Retail trade	101,176	156,144	3,241	31,515	2,228.8

Table I.R 2.—Number of U.S. Parents That Had Affiliates in a Given Country and Industry, Country by Industry of Affiliate [1]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**2,245**	**202**	**1,213**	**107**	**242**	**271**	**286**	**195**	**97**	**511**	**792**	**151**	**710**	**361**	**378**
Developed countries	**1,876**	**162**	**1,072**	**83**	**217**	**241**	**262**	**158**	**86**	**443**	**749**	**74**	**420**	**306**	**265**
Canada	1,190	101	621	48	130	116	94	69	58	238	318	18	171	109	154
Europe	1,342	96	818	62	168	164	226	126	55	327	558	71	322	245	130
European Communities (10)	1,267	89	782	55	157	154	221	120	53	313	520	62	265	217	118
Belgium	328	11	170	17	44	23	33	18	3	51	113	11	27	46	14
Denmark	96	6	27	8	2	3	1	4	1	9	48	5	6	10	6
France	512	12	263	21	65	50	50	29	20	90	231	16	36	70	33
Germany	579	18	304	22	69	51	72	34	19	108	241	17	52	65	39
Greece	68	7	28	3	12	1	0	2	0	10	22	7	4	4	4
Ireland	164	9	122	16	20	10	22	18	4	44	22	5	19	7	3
Italy	336	17	179	16	52	19	36	20	9	56	126	12	27	33	14
Luxembourg	47	6	13	0	1	4	5	1	0	4	3	10	19	0	0
Netherlands	381	32	160	18	41	27	26	12	6	49	150	8	94	57	27
United Kingdom	932	68	500	30	107	97	126	68	31	169	297	54	170	138	65
Other Europe	512	40	236	31	68	33	31	21	14	77	232	25	128	83	40
Austria	103	5	31	6	7	2	3	3	2	11	54	6	6	12	2
Finland	47	2	6	0	2	0	0	1	0	3	33	2	0	3	2
Norway	90	23	19	1	4	3	1	1	0	9	39	0	5	11	9
Portugal	61	4	33	7	11	2	1	4	2	7	21	0	1	5	2
Spain	250	17	157	22	54	21	14	10	11	42	53	9	15	22	13
Sweden	152	5	41	4	14	5	9	2	4	8	99	0	10	17	6
Switzerland	318	12	51	3	9	6	8	7	0	20	158	24	103	53	18
Turkey	20	5	9	1	2	0	0	3	1	2	1	2	0	3	1
Other	36	5	6	0	2	0	0	0	1	3	9	2	10	4	1
Japan	409	13	211	16	80	24	30	29	10	61	171	23	32	35	22
Australia, New Zealand, and South Africa	500	32	255	29	76	44	44	22	17	74	171	15	77	61	80
Australia	465	31	220	24	68	32	37	18	15	66	138	15	67	55	69
New Zealand	95	6	41	5	17	2	2	4	3	9	30	1	19	6	7
South Africa	203	7	119	10	35	19	21	11	7	26	67	1	15	13	19
Developing countries	**1,171**	**107**	**578**	**67**	**142**	**93**	**121**	**102**	**45**	**201**	**250**	**138**	**512**	**157**	**167**
Latin America	991	73	468	58	126	79	95	60	38	161	171	135	484	96	118
South America	482	53	334	41	100	56	68	34	26	95	109	14	77	52	64
Argentina	156	15	94	12	36	9	6	5	7	26	28	11	9	10	11
Brazil	355	22	265	27	73	41	60	22	18	65	46	7	56	31	25
Chile	72	6	33	4	12	4	1	2	1	10	15	8	8	5	10
Colombia	136	25	79	10	31	9	2	5	4	21	21	3	10	9	10
Ecuador	59	7	33	6	9	4	0	3	3	8	11	3	4	3	4
Peru	68	12	32	8	14	5	0	2	0	4	15	2	1	2	7
Venezuela	206	23	122	17	41	13	9	11	11	33	45	4	19	26	17
Other	49	7	24	9	6	2	1	1	1	4	6	6	2	2	5
Central America	480	20	332	41	94	48	50	45	25	106	95	15	99	39	53
Mexico	399	7	313	32	90	45	50	44	25	94	60	3	36	30	33
Panama	131	9	20	7	6	1	0	0	0	7	33	14	69	7	10
Other	102	10	62	16	21	4	0	8	0	19	15	5	11	4	17
Other Western Hemisphere	606	32	52	15	16	2	0	4	0	17	39	134	427	39	36
Bahamas	134	8	4	1	2	0	0	0	0	1	12	76	35	7	8
Bermuda	237	17	0	0	0	0	0	0	0	0	13	2	215	15	5
Jamaica	44	4	19	7	7	0	0	0	0	5	3	4	6	4	7
Netherlands Antilles	248	5	3	1	1	1	0	0	0	0	3	3	234	7	4
Trinidad-Tobago	31	7	9	2	5	0	0	0	0	2	4	1	4	3	5
United Kingdom Islands, Caribbean	125	1	1	0	0	0	0	1	0	0	5	76	42	7	3
Other	60	7	27	7	4	1	0	3	0	13	4	5	6	6	11
Other Africa	180	55	56	10	13	9	2	4	2	18	30	10	32	19	28
Saharan	81	39	19	4	6	2	1	1	2	3	9	6	3	9	6
Egypt	53	24	9	2	3	2	0	1	1	0	7	6	1	7	4
Libya	20	15	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	1
Other	40	19	13	4	3	1	1	0	1	3	5	1	2	3	2
Sub-Saharan	156	44	49	9	10	7	1	4	1	18	27	8	30	12	24
Liberia	36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	23	3	7
Nigeria	68	21	22	3	8	4	0	2	0	5	14	7	0	4	8
Other	98	30	38	7	8	4	1	3	1	15	14	7	8	6	12
Middle East	191	45	53	2	16	8	6	12	1	14	26	16	20	55	31
Israel	46	2	27	0	7	3	2	10	0	9	5	4	7	13	1
Saudi Arabia	97	19	21	1	8	4	1	2	1	5	10	2	9	36	27
United Arab Emirates	48	28	3	0	1	0	2	0	0	0	9	3	1	5	5
Other	60	23	6	1	2	2	1	0	0	0	13	12	5	8	3
Other Asia and Pacific	453	56	250	29	64	26	38	60	14	57	147	39	61	54	49
Hong Kong	213	8	41	3	9	4	3	13	0	13	96	33	36	29	13
India	77	6	67	3	27	8	9	7	5	11	2	3	2	2	3
Indonesia	91	32	32	2	15	4	1	4	0	7	5	6	10	5	14
Malaysia	85	9	40	4	9	4	2	18	0	7	22	5	8	5	9
Philippines	137	9	76	16	25	5	1	13	3	17	22	18	16	8	6
Singapore	163	16	58	5	7	5	22	12	4	6	58	24	19	11	13
South Korea	82	4	48	8	17	2	0	7	2	12	5	15	9	4	5
Taiwan	98	3	66	4	16	2	4	25	6	12	15	14	5	2	3
Thailand	69	11	29	6	6	3	0	5	0	9	21	4	4	5	4
Other	64	20	24	4	14	0	0	4	0	2	4	6	1	5	10
International	**109**	**51**													**69**
Addendum—OPEC	**332**	**70**	**163**	**21**	**56**	**20**	**12**	**17**	**14**	**46**	**67**	**10**	**35**	**65**	**56**

Table I.S 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity						Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**207,320**	**207,460**	**174,784**	**72,487**	**102,296**	**32,676**	**-140**	**60,877**	**61,017**
Developed countries	**154,644**	**129,121**	**117,712**	**41,885**	**75,827**	**11,409**	**25,523**	**38,996**	**13,473**
Canada	43,315	36,739	33,458	9,022	24,436	3,281	6,576	9,202	2,626
Europe	92,624	77,578	71,160	28,614	42,546	6,418	15,045	24,889	9,844
European Communities (10)	71,922	59,559	55,317	24,594	30,723	4,242	12,364	20,659	8,295
Belgium	5,813	4,098	3,863	1,781	2,082	235	1,715	2,133	417
Denmark	1,153	718	661	345	316	57	435	506	71
France	7,495	6,025	5,740	2,826	2,914	285	1,470	1,776	306
Germany	15,466	12,862	12,508	6,566	5,942	354	2,604	3,359	755
Greece	400	280	214	158	56	66	120	129	8
Ireland	1,995	1,615	1,577	251	1,326	37	380	508	128
Italy	4,313	3,333	3,168	1,563	1,605	165	981	1,102	122
Luxembourg	1,101	1,125	1,089	329	761	35	-23	26	49
Netherlands	6,812	6,624	5,935	1,454	4,481	689	189	2,113	1,924
United Kingdom	27,373	22,881	20,562	9,322	11,239	2,319	4,492	9,006	4,514
Other Europe	20,701	18,019	15,843	4,020	11,823	2,176	2,682	4,231	1,549
Austria	563	443	440	330	110	3	120	164	44
Finland	183	162	162	93	69	(*)	20	21	1
Norway	2,728	1,744	319	257	62	1,425	983	1,377	394
Portugal	274	151	158	135	23	-7	123	133	10
Spain	2,377	2,022	1,904	1,476	428	118	355	434	79
Sweden	1,136	923	925	537	388	-2	213	245	32
Switzerland	12,795	12,089	11,564	1,145	10,419	525	706	1,599	893
Turkey	146	82	(D)	21	(D)	(D)	64	(D)	(D)
Other	499	402	(D)	25	(D)	(D)	97	(D)	(D)
Japan	6,636	5,382	5,078	1,411	3,667	304	1,254	1,789	536
Australia, New Zealand, and South Africa	12,070	9,422	8,016	2,839	5,178	1,405	2,648	3,116	468
Australia	9,137	(D)	(D)	2,203	(D)	(D)	(D)	2,550	(D)
New Zealand	649	(D)	(D)	167	(D)	(D)	(D)	244	(D)
South Africa	2,284	1,986	1,901	468	1,433	85	298	322	24
Developing countries	**47,432**	**73,526**	**53,578**	**29,784**	**23,794**	**19,948**	**-26,094**	**20,399**	**46,493**
Latin America	27,752	55,324	43,843	26,083	17,761	11,481	-27,572	10,530	38,102
South America	19,654	16,105	12,557	8,752	3,805	3,548	3,549	4,488	939
Argentina	2,840	2,406	1,879	1,090	789	527	434	513	79
Brazil	9,206	8,074	7,669	5,745	1,924	404	1,133	1,308	175
Chile	317	-109	-182	234	-416	74	425	429	4
Colombia	1,753	1,305	797	357	441	508	448	638	191
Ecuador	385	214	129	77	52	85	171	(D)	(D)
Peru	1,985	1,535	168	100	68	1,368	449	497	48
Venezuela	2,580	2,079	1,969	1,078	891	110	501	790	289
Other	589	601	129	72	57	472	-12	(D)	(D)
Central America	10,389	8,325	7,769	3,388	4,381	556	2,065	3,046	982
Mexico	5,187	3,571	3,533	2,387	1,146	38	1,616	2,201	585
Panama	4,388	4,290	3,899	836	3,063	391	98	363	265
Other	814	463	337	165	171	127	351	483	132
Other Western Hemisphere	-2,291	30,894	23,517	13,942	9,575	7,377	-33,186	2,995	36,181
Bahamas	3,119	2,990	1,955	497	1,458	1,035	129	371	243
Bermuda	11,274	12,012	7,453	2,121	5,333	4,558	-738	1,203	1,941
Jamaica	388	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	163	(D)
Netherlands Antilles	-19,842	12,684	(D)	10,545	(D)	(D)	-32,526	614	33,140
Trinidad-Tobago	927	(D)	(D)	126	(D)	(D)	(D)	473	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,300	1,605	1,127	269	859	478	-305	37	342
Other	543	466	381	374	7	84	77	133	56
Other Africa	4,086	3,312	1,346	715	632	1,966	773	3,605	2,832
Saharan	1,558	2,409	205	79	126	2,204	-851	571	1,422
Egypt	1,222	1,031	108	43	65	923	190	(D)	(D)
Libya	168	1,385	61	9	52	1,324	-1,217	(D)	(D)
Other	168	-7	36	27	9	-43	176	206	31
Sub-Saharan	2,528	903	1,142	636	506	-238	1,624	3,034	1,410
Liberia	107	131	60	199	-139	70	-24	248	272
Nigeria	288	(D)	556	170	386	(D)	(D)	467	(D)
Other	2,133	(D)	525	267	259	(D)	(D)	2,320	(D)
Middle East	3,474	4,546	1,935	750	1,184	2,612	-1,072	1,244	2,316
Israel	573	515	(D)	82	(D)	(D)	59	104	46
Saudi Arabia	1,401	1,761	655	134	520	1,107	-360	554	914
United Arab Emirates	526	1,307	54	64	-10	1,254	-781	358	1,139
Other	973	963	(D)	470	(D)	(D)	11	228	217
Other Asia and Pacific	12,120	10,343	6,454	2,237	4,217	3,889	1,777	5,020	3,243
Hong Kong	2,928	2,585	2,179	348	1,831	406	343	1,172	829
India	362	306	254	128	125	52	56	60	4
Indonesia	2,281	2,119	284	203	81	1,835	163	994	832
Malaysia	1,199	801	410	79	330	392	397	584	187
Philippines	1,308	990	735	566	169	255	319	374	56
Singapore	1,745	1,806	1,646	331	1,315	161	-61	941	1,003
South Korea	641	374	228	222	6	146	266	286	19
Taiwan	521	568	431	195	235	138	-48	162	209
Thailand	777	598	190	41	148	409	178	248	70
Other	359	196	99	123	-23	96	164	199	35
International	**5,244**	**4,813**	**3,493**	**818**	**2,675**	**1,320**	**431**	**1,482**	**1,051**
Addendum—OPEC	**7,897**	**9,805**	**3,857**	**1,816**	**2,042**	**5,948**	**-1,908**	**3,592**	**5,500**

Table I.S 2.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**207,320**	**207,460**	**174,784**	**72,487**	**102,296**	**32,676**	**-140**	**60,877**	**61,017**
Petroleum	**57,397**	**45,315**	**31,555**	**11,386**	**20,170**	**13,759**	**12,083**	**22,093**	**10,010**
Oil and gas extraction	25,654	19,515	7,651	3,057	4,593	11,864	6,139	12,614	6,475
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20,431	14,884	5,227	2,795	2,433	9,656	5,547	11,396	5,848
Oil and gas field services	5,223	4,631	2,424	263	2,161	2,207	592	1,219	627
Petroleum and coal products	19,078	15,516	14,199	5,354	8,845	1,317	3,562	4,653	1,091
Integrated petroleum refining and extraction	12,023	10,671	(D)	3,537	(D)	(D)	1,353	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	6,941	4,741	(D)	1,783	(D)	(D)	2,199	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	114	104	100	35	65	4	10	14	4
Petroleum wholesale trade	10,798	8,803	8,277	2,368	5,908	526	1,996	3,684	1,689
Other	1,868	1,481	1,429	606	823	52	386	1,141	755
Manufacturing	**83,500**	**72,750**	**70,610**	**28,682**	**41,928**	**2,141**	**10,750**	**17,925**	**7,176**
Food and kindred products	7,471	6,627	6,343	2,569	3,774	284	844	1,080	236
Grain mill and bakery products	1,964	1,744	1,740	754	986	4	220	258	38
Beverages	1,715	1,466	(D)	540	(D)	(D)	249	339	89
Other	3,793	3,418	(D)	1,274	(D)	(D)	375	483	108
Chemicals and allied products	18,380	15,048	13,929	6,418	7,511	1,119	3,332	4,038	706
Industrial chemicals and synthetics	8,743	7,079	6,324	3,008	3,316	755	1,664	2,023	358
Drugs	3,626	(D)	(D)	1,236	(D)	56	(D)	786	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	2,436	2,163	2,098	898	1,200	65	273	325	52
Agricultural chemicals	1,000	(D)	(D)	384	(D)	0	(D)	192	(D)
Other	2,575	1,940	1,698	892	806	242	635	713	78
Primary and fabricated metals	5,472	4,880	4,506	2,540	1,966	374	592	1,017	425
Primary metal industries	1,854	(D)	(D)	1,033	(D)	(D)	(D)	476	(D)
Ferrous	675	630	(D)	(D)	(D)	(D)	45	56	11
Nonferrous	1,179	(D)	579	(D)	(D)	(D)	(D)	419	(D)
Fabricated metal products	3,618	(D)	(D)	1,507	(D)	(D)	(D)	541	(D)
Machinery, except electrical	13,883	12,224	11,985	3,481	8,504	238	1,660	2,495	835
Farm and garden machinery	451	288	(D)	308	(D)	(D)	163	174	11
Construction, mining, and materials handling machinery	2,535	1,973	1,955	1,056	899	17	562	739	177
Office and computing machines	7,457	6,951	(D)	(D)	(D)	(D)	506	869	363
Other	3,441	3,012	(D)	(D)	(D)	(D)	429	713	284
Electric and electronic equipment	7,276	6,819	6,797	2,620	4,177	21	458	1,593	1,135
Household appliances	630	(D)	(D)	241	(D)	4	(D)	70	(D)
Radio, television, and communication equipment	1,961	(D)	(D)	999	(D)	0	(D)	274	(D)
Electronic components and accessories	2,042	1,973	1,946	452	1,494	27	70	841	771
Other	2,643	2,301	2,310	928	1,382	-9	342	408	66
Transportation equipment	11,178	9,741	9,714	4,166	5,549	27	1,437	4,577	3,140
Motor vehicles and equipment	10,132	8,864	(D)	4,004	(D)	(D)	1,267	4,253	2,985
Other	1,046	877	(D)	161	(D)	(D)	170	324	155
Other manufacturing	19,839	17,412	17,335	6,888	10,447	76	2,427	3,126	699
Tobacco manufactures	1,847	1,458	(D)	650	(D)	(D)	389	390	2
Textile products and apparel	1,414	1,137	1,142	572	570	-6	277	303	26
Lumber, wood, furniture, and fixtures	563	472	(D)	204	(D)	(D)	91	110	19
Paper and allied products	4,148	3,764	3,751	1,693	2,058	13	384	533	149
Printing and publishing	517	453	441	141	300	12	64	83	19
Rubber products	2,207	2,093	2,097	995	1,102	-4	114	190	76
Miscellaneous plastics products	1,109	992	(D)	428	(D)	(D)	118	142	24
Glass products	768	685	684	413	271	1	84	99	16
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,286	1,187	1,128	451	677	59	99	165	66
Instruments and related products	5,076	4,286	4,224	1,061	3,163	62	790	986	196
Other	904	886	(D)	281	(D)	(D)	18	124	106
Wholesale trade	**21,070**	**16,077**	**15,091**	**4,538**	**10,553**	**986**	**4,993**	**7,445**	**2,452**
Durable goods	15,186	11,307	10,647	3,411	7,235	660	3,879	5,325	1,446
Nondurable goods	5,884	4,770	4,444	1,127	3,318	326	1,114	2,120	1,006
Banking	**10,342**	**10,157**	**5,468**	**2,755**	**2,713**	**4,689**	**184**	**184**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**17,618**	**48,493**	**40,934**	**21,346**	**19,588**	**7,559**	**-30,875**	**7,585**	**38,460**
Finance, except banking	-9,828	22,383	17,618	13,267	4,352	4,764	-32,211	4,632	36,842
Insurance	7,240	6,778	5,483	2,159	3,324	1,296	462	893	431
Real estate	549	450	383	226	157	67	99	133	34
Holding companies	19,657	18,882	17,451	5,694	11,757	1,432	775	1,927	1,153
Services	**4,562**	**4,337**	**3,827**	**1,325**	**2,503**	**509**	**226**	**1,841**	**1,615**
Hotels and other lodging places	502	363	304	272	32	59	140	193	53
Business services	2,175	1,873	1,715	548	1,167	158	302	1,064	761
Advertising	325	286	276	76	200	10	38	43	4
Management, consulting, and public relations services	587	543	436	96	340	107	44	318	274
Equipment rental (ex. automotive and computers)	495	495	485	161	325	9	(*)	258	257
Computer and data processing services	248	78	88	115	-28	-9	169	221	52
Other	521	471	430	100	330	41	50	224	174
Motion pictures, including television tape and film	745	743	745	48	697	-1	2	71	70
Engineering, architectural, and surveying services	404	308	286	128	157	23	95	190	95
Health services	9	(D)	(D)	93	(D)	(D)	(D)	88	(D)
Other services	728	(D)	(D)	236	(D)	(D)	(D)	235	(D)
Other industries	**12,830**	**10,331**	**7,298**	**2,456**	**4,842**	**3,033**	**2,499**	**3,803**	**1,304**
Agriculture, forestry, and fishing	579	368	309	151	158	59	211	250	39
Mining	5,263	4,039	1,638	694	944	2,401	1,224	1,677	453
Metal mining	3,684	(D)	1,206	582	623	(D)	(D)	(D)	373
Nonmetallic minerals	1,579	(D)	433	112	321	(D)	(D)	(D)	80
Construction	1,035	909	656	172	484	253	126	362	235
Transportation, communication, and public utilities	2,313	1,945	1,777	505	1,272	168	367	763	395
Retail trade	3,640	3,070	2,918	935	1,983	152	570	752	182

Table I.S 3.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**207,320**	**57,397**	**83,500**	**7,471**	**18,380**	**5,472**	**13,883**	**7,276**	**11,178**	**19,839**	**21,070**	**10,342**	**17,618**	**4,562**	**12,830**
Developed countries	**154,644**	**35,643**	**64,234**	**5,456**	**13,860**	**3,848**	**11,799**	**5,001**	**9,034**	**15,236**	**16,527**	**5,079**	**21,453**	**3,512**	**8,196**
Canada	43,315	10,414	18,770	1,438	4,177	1,373	1,942	1,363	3,838	4,639	2,788	441	5,598	739	4,565
Europe	92,624	21,186	37,786	3,360	7,519	2,129	8,124	3,140	4,203	9,311	11,178	4,117	14,264	2,551	1,542
European Communities (10)	71,922	15,835	34,246	3,012	6,870	1,992	7,584	2,722	3,587	8,479	5,786	3,285	9,432	1,942	1,397
Belgium	5,813	858	2,760	98	1,103	95	297	403	(D)	(D)	701	235	(D)	97	(D)
Denmark	1,153	690	162	60	(D)	(D)	1	43	(*)	24	230	(D)	18	17	(D)
France	7,495	1,054	4,407	331	800	210	1,485	240	325	1,015	1,138	296	280	185	135
Germany	15,466	3,069	9,130	501	1,144	681	2,355	636	(D)	(D)	795	1,197	736	103	436
Greece	400	142	113	(*)	65	1	0	6	0	41	(D)	44	(D)	7	(D)
Ireland	1,995	(D)	1,535	151	274	50	274	(D)	8	(D)	17	(D)	(D)	7	-3
Italy	4,313	573	2,491	130	515	110	935	350	6	445	502	344	175	63	165
Luxembourg	1,101	(D)	241	0	(D)	(D)	2	(D)	0	147	(D)	162	681	0	0
Netherlands	6,812	2,064	2,850	371	1,093	215	411	153	88	518	572	100	214	861	153
United Kingdom	27,373	7,344	10,557	1,369	1,798	696	1,825	760	455	3,654	1,755	867	5,910	602	337
Other Europe	20,701	5,352	3,540	348	649	137	539	418	616	832	5,392	832	4,832	609	145
Austria	563	(D)	208	18	3	2	(D)	(D)	(D)	30	95	13	(D)	13	(D)
Finland	183	(D)	13	0	6	0	0	5	0	2	102	6	0	(D)	5
Norway	2,728	2,345	164	1	24	2	0	(D)	0	(D)	125	0	(D)	32	(D)
Portugal	274	(D)	123	10	14	6	(D)	28	(D)	24	45	0	(*)	(D)	(D)
Spain	2,377	211	1,647	208	306	101	213	150	489	181	250	141	26	56	48
Sweden	1,136	425	341	(D)	43	6	(D)	8	(D)	37	253	0	101	13	3
Switzerland	12,795	2,005	859	(D)	138	21	78	88	0	(D)	4,437	653	4,350	429	62
Turkey	146	73	(D)	2	(D)	0	0	4	4	(D)	(D)	(D)	0	8	(D)
Other	499	21	(D)	0	(D)	0	0	0	-4	(D)	(D)	(D)	237	8	3
Japan	6,636	1,698	3,232	159	789	68	1,112	234	538	332	1,099	168	316	39	83
Australia, New Zealand, and South Africa	12,070	2,344	4,447	499	1,375	279	621	264	454	954	1,462	353	1,275	183	2,006
Australia	9,137	1,370	3,285	325	1,158	114	433	194	(D)	(D)	1,036	329	1,181	163	1,774
New Zealand	649	(D)	176	23	42	6	2	9	(D)	(D)	111	(D)	48	3	(D)
South Africa	2,284	(D)	986	152	175	158	187	62	46	206	315	(D)	46	17	(D)
Developing countries	**47,432**	**17,463**	**19,266**	**2,015**	**4,520**	**1,624**	**2,084**	**2,275**	**2,144**	**4,603**	**4,543**	**5,263**	**-3,835**	**1,050**	**3,681**
Latin America	27,752	7,524	15,780	1,878	3,622	1,332	1,798	1,169	1,985	3,997	2,759	3,421	-4,857	637	2,488
South America	19,654	3,485	10,720	1,254	2,327	986	1,572	651	1,207	2,722	1,153	921	1,475	413	1,487
Argentina	2,840	577	1,672	166	337	94	(D)	38	(D)	425	109	264	36	86	95
Brazil	9,206	432	6,397	615	1,374	677	1,254	476	457	1,543	390	400	1,230	(D)	(D)
Chile	317	69	-112	11	18	(D)	4	7	(D)	-3	72	84	35	24	145
Colombia	1,753	598	606	111	191	30	1	42	18	212	109	34	34	(D)	(D)
Ecuador	385	(D)	104	15	14	(D)	0	19	7	(D)	26	19	4	(D)	(D)
Peru	1,985	1,264	97	16	29	(D)	0	(D)	0	(D)	65	9	4	(D)	(D)
Venezuela	2,580	187	1,643	287	361	66	(D)	57	388	(D)	362	47	131	124	87
Other	589	(D)	312	32	3	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	21	64	2	5	(D)
Central America	10,389	1,282	4,519	571	907	(D)	226	504	777	(D)	945	427	2,320	140	757
Mexico	5,187	(D)	4,036	383	766	318	226	478	777	1,089	360	7	200	89	(D)
Panama	4,388	1,022	178	(D)	65	1	0	0	0	(D)	539	403	2,089	35	123
Other	814	(D)	304	(D)	76	(D)	0	27	0	(D)	46	17	31	15	(D)
Other Western Hemisphere	-2,291	2,757	541	52	388	(D)	0	14	0	(D)	661	2,072	-8,652	85	245
Bahamas	3,119	991	30	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	216	1,303	445	99	35
Bermuda	11,274	420	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	10,431	-69	(D)
Jamaica	388	(D)	280	10	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	-4	9	8	(D)
Netherlands Antilles	-19,842	(D)	8	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	-20,172	18	(D)
Trinidad-Tobago	927	771	109	6	(D)	0	0	0	0	(D)	13	3	3	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,300	4	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	651	584	13	(D)
Other	543	(D)	111	(D)	10	(D)	0	10	0	(D)	(D)	36	50	(D)	(D)
Other Africa	4,086	3,112	361	24	77	146	0	30	14	68	90	180	27	42	274
Saharan	1,558	1,336	38	11	(D)	(D)	0	1	(D)	(D)	24	87	(D)	24	(D)
Egypt	1,222	1,061	15	2	(D)	2	0	1	2	(D)	(D)	88	5	18	(D)
Libya	168	140	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	5	(D)
Other	168	135	22	9	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	1	(D)
Sub-Saharan	2,528	1,775	323	13	(D)	(D)	0	29	(D)	(D)	67	93	(D)	19	(D)
Liberia	107	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	4	(D)	3	(D)
Nigeria	288	(D)	49	2	29	3	0	8	0	7	24	55	0	4	(D)
Other	2 133	1,575	274	11	(D)	(D)	0	22	(D)	(D)	43	34	17	11	180
Middle East	3,474	1,868	468	3	179	44	15	142	0	86	389	376	156	48	170
Israel	573	5	(D)	0	(D)	8	7	141	0	(D)	(D)	(D)	129	11	0
Saudi Arabia	1,401	708	233	3	143	(D)	1	(*)	0	(D)	156	(D)	(D)	27	(D)
United Arab Emirates	526	402	9	0	4	0	5	0	0	0	(D)	17	(*)	8	(D)
Other	973	752	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	0	0	73	120	(D)	3	(D)
Other Asia and Pacific	12,120	4,960	2,658	110	642	102	272	935	145	451	1,305	1,286	839	323	750
Hong Kong	2,928	344	384	4	66	18	59	93	0	143	797	511	457	178	257
India	362	32	275	1	114	(D)	38	(D)	5	36	(D)	11	(D)	4	(D)
Indonesia	2,281	1,945	132	(D)	39	(D)	3	(D)	0	49	28	8	17	15	137
Malaysia	1,199	(D)	219	6	19	5	(D)	136	0	(D)	43	14	(D)	(D)	(D)
Philippines	1,308	415	353	23	155	7	(*)	109	(D)	(D)	86	149	(D)	48	(D)
Singapore	1,745	588	626	4	32	9	130	313	130	9	177	287	36	11	21
South Korea	641	(D)	163	(D)	59	7	0	43	-6	(D)	(D)	132	(D)	9	34
Taiwan	521	(D)	313	26	87	(D)	(D)	87	(D)	42	63	115	7	1	(D)
Thailand	777	491	131	8	24	5	0	74	0	20	(D)	36	5	8	(D)
Other	359	175	63	1	49	0	0	8	0	5	(D)	23	(*)	(D)	44
International	**5,244**	**4,291**													**953**
Addendum—OPEC	**7,897**	**3,939**	**2,171**	**313**	**589**	**116**	**40**	**117**	**394**	**601**	**675**	**287**	**178**	**192**	**454**

Table I.S 4.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**207,320**	**154,644**	**43,315**	**92,624**	**71,922**	**20,701**	**6,636**	**12,070**	**47,432**	**27,752**	**4,086**	**3,474**	**12,120**	**5,244**
Petroleum	**57,397**	**35,643**	**10,414**	**21,186**	**15,835**	**5,352**	**1,698**	**2,344**	**17,463**	**7,524**	**3,112**	**1,868**	**4,960**	**4,291**
Oil and gas extraction	25,654	12,863	4,675	7,451	5,026	2,424	(D)	(D)	9,851	3,239	2,495	617	3,499	2,940
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20,431	12,025	4,445	6,933	4,520	2,413	(D)	(D)	8,406	2,492	2,287	401	3,226	
Oil and gas field services	5,223	838	230	518	507	11	0	90	1,445	747	208	216	273	2,940
Petroleum and coal products	19,078	16,943	5,738	9,099	(D)	(D)	1,279	827	2,135	(D)	23	(D)	626	
Integrated petroleum refining and extraction	12,023	11,095	5,722	5,374	5,374	0	0	0	928	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	6,941	(D)	3	3,694	(D)	(D)	1,279	(D)	(D)	(D)	23	(D)	623	
Petroleum and coal products, nec	114	(D)	14	31	31	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	
Petroleum wholesale trade	10,798	5,522	(D)	4,442	(D)	(D)	(D)	(D)	5,277	3,245	(D)	700	(D)	
Other	1,868	316	(D)	195	(D)	(D)	3	(D)	201	(D)	(D)	(D)	(D)	1,351
Manufacturing	**83,500**	**64,234**	**18,770**	**37,786**	**34,246**	**3,540**	**3,232**	**4,447**	**19,266**	**15,780**	**361**	**468**	**2,658**	
Food and kindred products	7,471	5,456	1,438	3,360	3,012	348	159	499	2,015	1,878	24	3	110	
Grain mill and bakery products	1,964	1,586	298	1,087	1,015	73	24	177	378	351	1	0	26	
Beverages	1,715	1,350	233	924	848	76	(D)	(D)	365	406	(D)	0	(D)	
Other	3,793	2,521	907	1,349	1,149	200	(D)	(D)	1,272	1,121	(D)	3	(D)	
Chemicals and allied products	18,380	13,860	4,177	7,519	6,870	649	789	1,375	4,520	3,622	77	179	642	
Industrial chemicals and synthetics	8,743	6,817	2,632	3,048	2,642	406	273	864	1,926	1,664	0	(D)	(D)	
Drugs	3,626	2,731	459	1,757	1,655	102	243	273	896	660	(D)	13	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	2,436	1,578	345	996	928	68	(D)	(D)	858	697	25	4	132	
Agricultural chemicals	1,000	681	394	247	238	9	(D)	(D)	318	209	(D)	(D)	96	
Other	2,575	2,053	348	1,471	1,406	65	158	76	522	392	0	81	48	
Primary and fabricated metals	5,472	3,848	1,373	2,129	1,992	137	68	279	1,624	1,332	146	44	102	
Primary metal industries	1,854	1,232	490	627	569	58	23	91	622	442	(D)	2	(D)	
Ferrous	675	513	231	221	(D)	(D)	(D)	(D)	162	154	2	9	6	
Nonferrous	1,179	719	259	406	(D)	(D)	(D)	(D)	460	287	(D)	2	(D)	
Fabricated metal products	3,618	2,616	883	1,502	1,423	79	44	187	1,002	890	(D)	42	(D)	
Machinery, except electrical	13,883	11,799	1,942	8,124	7,584	539	1,112	621	2,084	1,798	0	15	272	
Farm and garden machinery	451	410	(D)	276	(D)	(D)	0	(D)	41	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	2,535	1,664	287	982	(D)	(D)	57	338	870	702	0	7	161	
Office and computing machines	7,457	6,725	(D)	5,082	(D)	(D)	(D)	5	732	(D)	0	0	(D)	
Other	3,441	3,000	(D)	1,784	1,646	139	(D)	(D)	441	(D)	0	8	(D)	
Electric and electronic equipment	7,276	5,001	1,363	3,140	2,722	418	234	264	2,275	1,169	30	142	935	
Household appliances	630	430	(D)	183	180	3	(D)	83	200	169	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	1,961	1,552	(D)	1,368	(D)	(D)	3	(D)	409	222	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	2,042	1,216	154	826	793	34	216	19	827	148	(D)	(D)	650	
Other	2,643	1,803	912	764	(D)	(D)	(D)	(D)	840	629	(D)	(*)	(D)	
Transportation equipment	11,178	9,034	3,838	4,203	3,587	616	538	454	2,144	1,985	14	0	115	
Motor vehicles and equipment	10,132	8,133	3,117	4,023	(D)	(D)	538	454	1,999	1,979	14	0	5	
Other	1,046	901	720	180	(D)	(D)	0	0	146	5	0	0	140	
Other manufacturing	19,839	15,236	4,639	9,311	8,479	832	332	954	4,603	3,997	68	86	451	
Tobacco manufactures	1,847	1,491	(D)	(D)	914	(D)	0	1	356	319	4	0	33	
Textile products and apparel	1,414	1,005	305	628	536	92	10	61	409	306	10	0	93	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	563	484	307	154	143	11	6	18	79	45	0	1	33	
Paper and allied products	4,148	2,757	1,687	865	761	105	-8	213	1,391	1,286	(D)	(D)	72	
Printing and publishing	517	402	123	(D)	(D)	(D)	8	(D)	115	97	0	(*)	18	
Rubber products	2,207	1,372	634	594	537	57	(D)	(D)	835	715	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	1,109	917	125	598	(D)	(D)	82	112	192	181	0	(D)	(D)	
Glass products	768	565	155	334	(D)	(D)	(D)	(D)	204	171	0	0	33	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,286	824	375	364	328	36	34	51	462	348	(D)	(D)	61	
Instruments and related products	5,076	4,651	441	3,888	3,796	92	88	233	426	405	0	4	17	
Other	904	768	(D)	401	387	14	48	(D)	136	124	1	1	10	
Wholesale trade	**21,070**	**16,527**	**2,788**	**11,178**	**5,786**	**5,392**	**1,099**	**1,462**	**4,543**	**2,759**	**90**	**389**	**1,305**	
Durable goods	15,186	12,560	2,258	8,412	4,398	4,014	668	1,223	2,626	1,443	71	377	735	
Nondurable goods	5,884	3,967	531	2,765	1,387	1,378	432	239	1,917	1,316	19	12	570	
Banking	**10,342**	**5,079**	**441**	**4,117**	**3,285**	**832**	**168**	**353**	**5,263**	**3,421**	**180**	**376**	**1,286**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**17,618**	**21,453**	**5,598**	**14,264**	**9,432**	**4,832**	**316**	**1,275**	**-3,835**	**-4,857**	**27**	**156**	**839**	
Finance, except banking	-9,828	3,254	1,902	903	500	403	99	349	-13,082	-13,616	-69	124	480	
Insurance	7,240	4,262	1,873	2,098	(D)	(D)	162	127	2,979	2,854	4	-3	124	
Real estate	549	284	90	145	(D)	(D)	5	44	265	207	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	19,657	13,654	1,733	11,117	6,774	4,343	49	755	6,003	5,699	(D)	(D)	(D)	
Services	**4,562**	**3,512**	**739**	**2,551**	**1,942**	**609**	**39**	**183**	**1,050**	**637**	**42**	**48**	**323**	
Hotels and other lodging places	502	277	64	206	180	25	2	6	225	166	20	3	36	
Business services	2,175	1,606	312	1,165	727	438	30	100	569	257	18	36	257	
Advertising	325	264	53	156	122	34	10	44	61	37	0	0	24	
Management, consulting, and public relations services	587	444	11	421	146	275	9	3	142	116	6	6	14	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	495	334	(D)	211	208	3	3	(D)	162	-6	(D)	-1	(D)	
Computer and data processing services	248	169	(D)	116	75	41	3	(D)	78	63	0	(D)	(D)	
Other	521	396	121	261	176	85	4	10	125	46	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	745	728	(D)	695	(D)	(D)	2	(D)	17	17	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	404	253	48	169	125	44	(D)	(D)	150	65	4	64	17	
Health services	9	(D)	(D)	76	47	28	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	
Other services	728	(D)	279	241	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	12	
Other industries	**12,830**	**8,196**	**4,565**	**1,542**	**1,397**	**145**	**83**	**2,006**	**3,681**	**2,488**	**274**	**170**	**750**	**953**
Agriculture, forestry, and fishing	579	110	17	20	13	7	3	70	469	321	69	0	79	
Mining	5,263	3,442	1,903	35	20	15	0	1,504	1,822	1,480	(D)	(D)	150	
Metal mining	3,684	2,270	1,359	20	(D)	(D)	0	891	1,414	(D)	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,579	1,172	545	15	(D)	(D)	0	612	407	(D)	0	0	(D)	
Construction	1,035	690	296	336	(D)	(D)	(*)	58	345	229	-2	69	48	
Transportation, communication, and public utilities	2,313	697	520	155	141	14	6	15	663	183	(D)	(D)	(D)	953
Retail trade	3,640	3,258	1,828	997	(D)	(D)	74	359	382	275	(D)	(*)	(D)	

Table I.S 5.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity						Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**207,320**	**207,460**	**174,784**	**72,487**	**102,296**	**32,676**	**-140**	**60,877**	**61,017**
Petroleum	**65,346**	**56,940**	**40,318**	**17,240**	**23,078**	**16,623**	**8,406**	**24,518**	**16,112**
Oil and gas extraction	4,815	5,014	3,003	724	2,280	2,011	-198	1,473	1,671
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,220	1,439	1,064	396	668	375	-219	451	669
Oil and gas field services	3,595	3,575	1,939	328	1,611	1,636	20	1,022	1,002
Petroleum and coal products	53,849	45,033	(D)	14,258	(D)	(D)	8,816	21,169	12,353
Integrated petroleum refining and extraction	53,201	(D)	30,468	14,000	16,468	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)	11	(D)
Petroleum wholesale trade	5,987	6,193	5,740	2,016	3,725	452	-206	1,642	1,848
Other	694	701	(D)	243	(D)	(D)	-7	234	240
Manufacturing	**113,029**	**111,501**	**104,174**	**39,972**	**64,202**	**7,327**	**1,528**	**28,567**	**27,039**
Food and kindred products	8,778	9,160	8,799	4,043	4,756	362	-382	1,971	2,353
Grain mill and bakery products	1,305	1,208	1,191	437	754	18	97	184	87
Beverages	1,095	(D)	(D)	518	(D)	(D)	(D)	155	(D)
Other	6,378	(D)	(D)	3,088	(D)	(D)	(D)	1,631	(D)
Chemicals and allied products	29,203	27,783	25,356	9,549	15,807	2,427	1,420	6,675	5,255
Industrial chemicals and synthetics	14,729	14,703	12,636	5,253	7,383	2,067	26	4,179	4,154
Drugs	8,602	(D)	(D)	2,409	(D)	170	(D)	(D)	625
Soap, cleaners, and toilet goods	3,934	3,451	3,365	1,295	2,070	87	483	653	170
Agricultural chemicals	805	(D)	855	293	561	(D)	(D)	(D)	192
Other	1,133	1,013	(D)	299	(D)	(D)	120	234	114
Primary and fabricated metals	10,677	11,199	8,659	3,588	5,071	2,541	-522	2,387	2,909
Primary metal industries	5,864	6,025	3,944	1,987	1,957	2,081	-161	1,196	1,357
Ferrous	1,186	(D)	1,055	483	572	(D)	(D)	209	(D)
Nonferrous	4,678	(D)	2,889	1,503	1,386	(D)	(D)	987	(D)
Fabricated metal products	4,814	5,174	4,715	1,601	3,114	459	-361	1,192	1,552
Machinery, except electrical	23,126	20,039	19,535	5,121	14,414	504	3,087	6,042	2,955
Farm and garden machinery	933	(D)	(D)	270	(D)	(D)	(D)	344	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	3,733	3,317	3,282	1,007	2,275	36	416	1,144	728
Office and computing machines	14,747	12,254	11,965	2,345	9,620	289	2,493	3,648	1,155
Other	3,713	(D)	(D)	1,499	(D)	(D)	(D)	907	(D)
Electric and electronic equipment	9,278	9,570	8,819	2,883	5,936	751	-293	2,439	2,731
Household appliances	666	591	584	317	267	7	75	137	63
Radio, television, and communication equipment	2,587	2,557	(D)	745	(D)	(D)	30	(D)	(D)
Electronic components and accessories	1,923	1,968	1,950	277	1,673	18	-45	517	562
Other	4,102	4,455	(D)	1,543	(D)	(D)	-352	(D)	(D)
Transportation equipment	11,432	13,975	13,558	7,005	6,553	417	-2,543	5,244	7,786
Motor vehicles and equipment	8,569	11,143	(D)	5,871	(D)	(D)	-2,574	4,552	7,126
Other	2,864	2,832	(D)	1,134	(D)	(D)	32	692	660
Other manufacturing	20,534	19,774	19,449	7,783	11,665	326	760	3,810	3,050
Tobacco manufactures	2,108	(D)	2,838	1,139	1,700	(D)	(D)	571	(D)
Textile products and apparel	1,322	1,168	1,163	579	584	5	154	202	48
Lumber, wood, furniture, and fixtures	715	(D)	(D)	265	(D)	4	(D)	197	(D)
Paper and allied products	2,592	2,612	2,574	1,288	1,286	37	-20	257	276
Printing and publishing	1,064	964	928	258	670	36	100	348	248
Rubber products	2,513	2,554	2,552	1,191	1,361	2	-40	257	297
Miscellaneous plastics products	170	191	191	72	119	0	-21	23	43
Glass products	905	(D)	(D)	475	(D)	-3	(D)	86	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,616	1,523	(D)	607	(D)	(D)	93	187	94
Instruments and related products	6,686	5,646	5,558	1,636	3,922	88	1,040	1,528	488
Other	842	789	783	274	509	6	53	154	101
Wholesale trade	**3,679**	**3,665**	**3,110**	**788**	**2,322**	**555**	**14**	**884**	**870**
Durable goods	2,233	2,397	1,866	552	1,314	531	-164	593	757
Nondurable goods	1,446	1,268	1,244	236	1,008	24	177	291	114
Banking	**8,505**	**12,236**	**7,575**	**4,621**	**2,954**	**4,662**	**-3,731**	**1,559**	**5,291**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**9,136**	**10,699**	**8,419**	**4,790**	**3,629**	**2,280**	**-1,562**	**1,740**	**3,302**
Finance, except banking	497	(D)	(D)	614	(D)	26	(D)	447	(D)
Insurance	7,017	8,008	6,670	3,983	2,687	1,338	-991	1,241	2,232
Real estate	31	11	(D)	(D)	(D)	(D)	20	20	(*)
Holding companies	1,026	1,002	(D)	89	(D)	(D)	24	26	1
Nonbusiness entities, except Government	565	(D)	500	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Services	**2,513**	**2,808**	**2,590**	**961**	**1,628**	**218**	**-295**	**807**	**1,102**
Hotels and other lodging places	165	136	(D)	60	(D)	(D)	29	62	33
Business services	941	910	888	347	541	21	32	337	305
Advertising	335	283	280	101	180	3	52	57	5
Management, consulting, and public relations services	77	56	52	15	37	3	21	31	9
Equipment rental (ex. automotive and computers)	44	(D)	(D)	85	(D)	0	(D)	104	(D)
Computer and data processing services	132	116	111	54	57	5	16	55	40
Other	354	(D)	(D)	92	(D)	11	(D)	90	(D)
Motion pictures, including television tape and film	283	303	306	49	257	-2	-21	43	63
Engineering, architectural, and surveying services	710	711	(D)	137	(D)	(D)	-1	(D)	(D)
Health services	171	(D)	(D)	143	(D)	15	(D)	142	(D)
Other services	243	(D)	(D)	225	(D)	23	(D)	(D)	(D)
Other industries	**5,112**	**9,611**	**8,598**	**4,116**	**4,483**	**1,012**	**-4,499**	**2,802**	**7,301**
Agriculture, forestry, and fishing	455	381	(D)	118	(D)	(D)	74	(D)	(D)
Mining	308	(D)	185	123	62	(D)	(D)	(D)	4
Metal mining	237	239	(D)	(D)	(D)	(D)	-3	1	3
Nonmetallic minerals	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Construction	1,011	1,055	702	283	420	353	-44	419	463
Transportation, communication, and public utilities	207	4,150	3,729	2,101	1,628	420	-3,943	1,232	5,174
Retail trade	3,132	(D)	(D)	1,491	(D)	152	(D)	783	(D)

Table I.S 6.—U.S. Direct Investment Position Abroad at Yearend FY 1981, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**214,603**	**201,360**	**170,266**	**62,869**	**107,397**	**31,094**	**13,243**	**59,025**	**45,782**
Developed countries	**158,051**	**131,391**	**120,159**	**38,763**	**81,396**	**11,232**	**26,660**	**38,829**	**12,170**
Canada	44,798	37,944	34,390	8,980	25,410	3,554	6,854	9,557	2,703
Europe	94,853	78,312	72,139	25,777	46,362	6,173	16,540	25,017	8,477
European Communities (10)	74,591	60,890	56,752	22,305	34,447	4,139	13,700	20,834	7,134
Belgium	5,630	4,127	3,882	1,628	2,254	244	1,503	1,791	288
Denmark	1,125	687	657	321	336	30	438	453	15
France	8,504	7,121	6,866	2,737	4,130	255	1,383	1,879	497
Germany	15,553	12,966	12,584	6,057	6,527	382	2,587	3,330	743
Greece	460	307	245	152	93	62	153	158	6
Ireland	1,796	1,453	1,405	205	1,200	48	343	474	132
Italy	4,361	3,564	3,366	1,429	1,936	199	796	873	77
Luxembourg	985	1,040	1,011	306	706	29	-56	25	81
Netherlands	7,531	6,700	6,016	1,214	4,803	684	830	2,189	1,359
United Kingdom	28,647	22,924	20,718	8,255	12,463	2,205	5,724	9,662	3,939
Other Europe	20,262	17,422	15,387	3,472	11,916	2,034	2,840	4,183	1,342
Austria	654	526	523	279	244	3	128	136	8
Finland	181	158	158	79	79	(*)	23	23	(*)
Norway	2,597	1,680	338	203	135	1,342	917	1,349	433
Portugal	319	215	202	112	89	13	104	115	11
Spain	2,713	2,311	2,229	1,250	979	82	402	480	78
Sweden	1,354	1,118	1,111	516	595	7	236	269	33
Switzerland	11,851	10,955	10,427	990	9,437	528	895	1,563	667
Turkey	167	57	(D)	19	(D)	(D)	110	(D)	(D)
Other	427	401	(D)	23	(D)	(D)	26	(D)	(D)
Japan	6,284	5,400	5,035	1,326	3,709	365	884	1,398	514
Australia, New Zealand, and South Africa	12,116	9,735	8,595	2,681	5,914	1,141	2,381	2,857	476
Australia	9,076	(D)	(D)	2,121	(D)	(D)	(D)	2,312	(D)
New Zealand	593	(D)	(D)	132	(D)	(D)	(D)	233	(D)
South Africa	2,447	2,178	2,072	428	1,643	106	270	312	42
Developing countries	**51,500**	**65,531**	**46,726**	**23,453**	**23,273**	**18,805**	**-14,031**	**18,572**	**32,603**
Latin America	34,784	48,818	38,053	20,097	17,956	10,765	-14,034	9,206	23,240
South America	17,514	14,658	11,350	7,880	3,469	3,309	2,856	3,852	996
Argentina	2,484	2,040	1,623	960	663	416	445	520	75
Brazil	8,329	7,270	6,839	5,112	1,727	431	1,059	1,175	117
Chile	457	80	-51	224	-275	131	376	383	7
Colombia	1,349	1,079	733	358	375	346	270	407	137
Ecuador	341	221	126	67	59	94	120	(D)	(D)
Peru	1,770	1,289	175	94	81	1,114	481	531	50
Venezuela	2,228	2,089	1,787	1,000	787	302	139	577	439
Other	556	590	117	65	52	473	-34	(D)	(D)
Central America	11,776	9,955	9,561	3,012	6,549	393	1,822	2,627	805
Mexico	6,846	5,345	5,309	2,094	3,216	35	1,502	1,786	285
Panama	4,114	4,127	3,930	756	3,174	197	-13	400	413
Other	816	483	322	162	160	162	333	440	107
Other Western Hemisphere	5,493	24,205	17,142	9,204	7,937	7,063	-18,712	2,727	21,439
Bahamas	3,064	2,843	1,772	469	1,303	1,071	221	460	239
Bermuda	10,407	11,449	6,941	1,998	4,943	4,508	-1,042	973	2,015
Jamaica	405	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	154	(D)
Netherlands Antilles	-10,335	7,483	(D)	6,128	(D)	(D)	-17,819	448	18,267
Trinidad-Tobago	852	(D)	(D)	125	(D)	(D)	(D)	510	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	698	964	767	242	525	197	-265	41	306
Other	401	317	248	223	24	69	85	142	57
Other Africa	3,735	3,647	1,295	613	682	2,353	88	3,978	3,890
Saharan	1,758	2,440	178	76	102	2,263	-682	468	1,150
Egypt	1,079	919	88	40	48	831	160	(D)	(D)
Libya	547	1,517	53	9	44	1,464	-970	(D)	(D)
Other	132	4	37	26	10	-32	128	136	8
Sub-Saharan	1,976	1,207	1,117	537	580	90	769	3,510	2,741
Liberia	312	160	89	199	-110	71	151	422	271
Nigeria	-135	(D)	500	151	348	(D)	(D)	1,002	(D)
Other	1,800	(D)	528	186	342	(D)	(D)	2,086	(D)
Middle East	2,917	3,857	1,647	674	973	2,209	-939	937	1,877
Israel	669	431	(D)	72	(D)	(D)	237	274	36
Saudi Arabia	1,219	1,581	512	126	386	1,069	-362	240	602
United Arab Emirates	375	976	7	28	-22	969	-601	226	827
Other	654	869	(D)	448	(D)	(D)	-214	197	412
Other Asia and Pacific	10,064	9,209	5,731	2,069	3,662	3,477	855	4,451	3,595
Hong Kong	2,512	2,156	1,751	261	1,489	405	356	1,245	889
India	363	302	270	128	142	32	61	64	2
Indonesia	1,285	1,980	294	165	130	1,686	-695	563	1,258
Malaysia	798	633	335	77	257	298	165	358	193
Philippines	1,373	1,140	844	529	315	296	233	425	192
Singapore	1,549	1,475	1,324	276	1,048	152	74	801	728
South Korea	705	348	241	318	-77	107	356	373	17
Taiwan	480	500	376	174	202	124	-20	166	186
Thailand	712	529	198	41	157	331	183	281	98
Other	288	146	98	100	-2	48	142	175	34
International	**5,052**	**4,138**	**3,381**	**653**	**2,728**	**1,057**	**614**	**1,624**	**1,010**
Addendum—OPEC	**6,062**	**9,172**	**3,412**	**1,616**	**1,796**	**5,761**	**-3,110**	**3,015**	**6,125**

Table I.S 7.—U.S. Direct Investment Position Abroad at Yearend FY 1981, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity						Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates		Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		(7)	(8)	(9)
All industries	**214,603**	**201,360**	**170,266**	**62,869**	**107,397**	**31,094**		**13,243**	**59,025**	**45,782**
Petroleum	**54,319**	**44,301**	**31,517**	**10,883**	**20,634**	**12,784**		**10,018**	**22,798**	**12,780**
Oil and gas extraction	21,467	18,269	7,337	2,900	4,437	10,932		3,198	11,344	8,146
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	16,882	14,516	5,310	2,719	2,591	9,206		2,366	10,099	7,733
Oil and gas field services	4,585	3,753	2,027	181	1,846	1,726		832	1,245	412
Petroleum and coal products	20,187	15,987	14,655	5,325	9,329	1,332		4,200	5,376	1,177
Integrated petroleum refining and extraction	13,004	11,006	(D)	3,562	(D)	(D)		1,997	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	7,040	4,859	(D)	1,730	(D)	(D)		2,181	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	143	122	118	33	84	4		21	27	5
Petroleum wholesale trade	10,868	8,525	8,085	2,110	5,975	440		2,343	5,006	2,663
Other	1,797	1,520	1,441	548	892	79		277	1,072	795
Manufacturing	**85,874**	**75,741**	**73,788**	**26,558**	**47,229**	**1,953**		**10,134**	**16,634**	**6,500**
Food and kindred products	7,437	6,712	6,427	2,254	4,172	285		725	921	196
Grain mill and bakery products	1,909	1,704	1,701	619	1,082	2		205	234	29
Beverages	1,819	1,661	(D)	455	(D)	(D)		158	252	94
Other	3,709	3,347	(D)	1,180	(D)	(D)		362	436	73
Chemicals and allied products	18,504	15,456	14,651	6,137	8,514	805		3,048	3,634	586
Industrial chemicals and synthetics	8,466	7,016	6,557	3,022	3,536	458		1,450	1,799	349
Drugs	3,767	(D)	(D)	1,143	(D)	54		(D)	721	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	2,636	2,379	2,320	779	1,542	59		257	282	25
Agricultural chemicals	927	(D)	(D)	373	(D)	0		(D)	151	(D)
Other	2,709	2,089	1,854	821	1,033	234		621	681	61
Primary and fabricated metals	6,061	5,485	5,095	2,381	2,714	389		577	959	382
Primary metal industries	2,135	(D)	(D)	1,021	(D)	(D)		(D)	462	(D)
Ferrous	748	699	(D)	(D)	(D)	(D)		49	62	13
Nonferrous	1,387	(D)	744	(D)	(D)	(D)		(D)	400	(D)
Fabricated metal products	3,926	(D)	(D)	1,360	(D)	(D)		(D)	497	(D)
Machinery, except electrical	14,276	12,478	12,226	3,302	8,924	251		1,798	2,498	700
Farm and garden machinery	561	445	(D)	262	(D)	(D)		116	146	30
Construction, mining, and materials handling machinery	2,718	2,040	2,018	995	1,023	22		678	799	121
Office and computing machines	7,280	6,717	(D)	(D)	(D)	(D)		562	842	280
Other	3,718	3,276	(D)	(D)	(D)	(D)		442	710	268
Electric and electronic equipment	7,139	6,723	6,702	2,313	4,389	21		415	1,636	1,220
Household appliances	719	(D)	(D)	230	(D)	(*)		(D)	77	(D)
Radio, television, and communication equipment	1,932	(D)	(D)	889	(D)	0		(D)	321	(D)
Electronic components and accessories	1,744	1,787	1,761	383	1,378	26		-43	813	856
Other	2,743	2,382	2,387	809	1,577	-5		362	424	63
Transportation equipment	11,885	10,456	10,409	3,906	6,503	47		1,429	4,156	2,727
Motor vehicles and equipment	10,679	9,560	(D)	3,744	(D)	(D)		1,120	3,756	2,637
Other	1,206	896	(D)	162	(D)	(D)		309	399	90
Other manufacturing	20,572	18,431	18,277	6,264	12,013	154		2,141	2,830	689
Tobacco manufactures	1,820	1,467	(D)	596	(D)	(D)		354	354	(*)
Textile products and apparel	1,480	1,223	1,218	516	702	5		257	285	28
Lumber, wood, furniture, and fixtures	604	526	(D)	200	(D)	(D)		79	96	17
Paper and allied products	4,357	4,089	4,070	1,579	2,491	19		267	428	160
Printing and publishing	590	527	514	134	380	13		63	74	11
Rubber products	2,365	2,211	2,193	909	1,284	18		154	221	66
Miscellaneous plastics products	1,125	1,008	(D)	367	(D)	(D)		118	129	11
Glass products	768	689	689	366	323	1		79	88	9
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,393	1,327	1,288	382	907	39		65	222	156
Instruments and related products	5,068	4,429	4,336	974	3,362	93		638	819	180
Other	1,001	935	(D)	244	(D)	(D)		66	116	50
Wholesale trade	**21,894**	**16,125**	**14,920**	**3,852**	**11,068**	**1,204**		**5,769**	**7,508**	**1,739**
Durable goods	15,618	11,111	10,448	2,854	7,594	663		4,507	5,467	960
Nondurable goods	6,276	5,014	4,472	998	3,474	542		1,262	2,041	779
Banking	**9,005**	**8,822**	**4,841**	**2,529**	**2,313**	**3,980**		**183**	**183**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**25,593**	**41,347**	**33,722**	**15,577**	**18,145**	**7,625**		**-15,754**	**6,476**	**22,229**
Finance, except banking	-322	16,843	11,991	8,546	3,445	4,852		-17,164	4,035	21,199
Insurance	6,991	6,431	5,257	1,854	3,402	1,174		560	828	268
Real estate	537	431	365	203	162	66		106	134	28
Holding companies	18,387	17,642	16,109	4,973	11,136	1,533		745	1,479	734
Services	**4,252**	**3,973**	**3,505**	**1,119**	**2,386**	**469**		**279**	**1,599**	**1,320**
Hotels and other lodging places	547	394	334	283	51	60		152	197	44
Business services	1,987	1,694	1,540	436	1,103	154		293	909	616
Advertising	304	277	264	65	199	13		27	37	9
Management, consulting, and public relations services	559	501	404	90	314	97		58	259	201
Equipment rental (ex. automotive and computers)	415	429	408	92	316	21		-14	257	271
Computer and data processing services	228	64	74	106	-32	-10		164	216	52
Other	480	423	390	82	307	34		57	140	84
Motion pictures, including television tape and film	647	645	646	48	598	-1		2	62	59
Engineering, architectural, and surveying services	451	313	286	101	185	27		138	195	57
Health services	29	(D)	(D)	63	(D)	(D)		(D)	67	(D)
Other services	592	(D)	(D)	188	(D)	(D)		(D)	170	(D)
Other industries	**13,666**	**11,051**	**7,972**	**2,350**	**5,622**	**3,079**		**2,615**	**3,828**	**1,212**
Agriculture, forestry, and fishing	548	422	336	140	196	86		126	153	27
Mining	5,804	4,442	1,887	667	1,220	2,556		1,362	1,902	540
Metal mining	4,769	(D)	1,463	567	895	(D)		(D)	(D)	374
Nonmetallic minerals	1,035	(D)	424	99	325	(D)		(D)	(D)	166
Construction	959	768	644	142	502	124		191	315	123
Transportation, communication, and public utilities	2,326	1,958	1,790	420	1,370	168		368	689	321
Retail trade	4,029	3,461	3,316	982	2,334	145		568	769	201

Table I.T 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**214,603**	**-7,283**	**-966**	**10,045**	**16,925**	**6,880**	**2,200**	**-13,211**	**2,164**	**15,375**	**-6,317**	**207,320**
Developed countries	**158,051**	**-3,407**	**1,627**	**2,078**	**6,962**	**4,885**	**326**	**-777**	**580**	**1,356**	**-5,034**	**154,644**
Canada	44,798	-1,483	-1,786	-1,920	958	2,879	391	-256	-338	-81	303	43,315
Europe	94,853	-2,229	2,500	3,739	5,245	1,506	-79	-1,160	289	1,449	-4,729	92,624
European Communities (10)	74,591	-2,668	1,557	3,182	4,463	1,281	-635	-990	234	1,224	-4,225	71,922
Belgium	5,630	184	445	246	270	25	-1	200	328	128	-261	5,813
Denmark	1,125	28	71	49	54	5	22	-1	54	55	-42	1,153
France	8,504	-1,009	-222	177	366	190	-505	106	-59	-165	-787	7,495
Germany	15,553	-86	351	537	654	117	-196	10	25	15	-438	15,466
Greece	460	-60	-36	-15	(D)	(D)	5	-27	-25	2	-23	400
Ireland	1,796	198	338	110	112	2	182	47	50	3	-140	1,995
Italy	4,361	-47	360	138	(D)	(D)	50	172	217	45	-408	4,313
Luxembourg	985	117	155	23	23	(*)	100	32	6	-26	-38	1,101
Netherlands	7,531	-719	-159	530	619	90	-56	-633	-56	577	-559	6,812
United Kingdom	28,647	-1,275	254	1,386	2,196	810	-236	-896	-307	590	-1,529	27,373
Other Europe	20,262	439	943	557	782	225	556	-170	55	225	-504	20,701
Austria	654	-91	-58	54	59	4	-105	-6	29	35	-34	563
Finland	181	1	19	10	10	0	14	-4	-4	(*)	-18	183
Norway	2,597	131	142	-28	106	134	98	72	33	-39	-11	2,728
Portugal	319	-45	-2	13	13	(*)	-31	16	15	-1	-43	274
Spain	2,713	-336	72	312	339	27	-210	-30	-24	6	-407	2,377
Sweden	1,354	-218	-83	19	22	4	-76	-26	-28	-2	-135	1,136
Switzerland	11,851	945	808	166	221	55	858	-216	24	240	137	12,795
Turkey	167	-21	-24	11	12	(*)	12	-47	(D)	(D)	3	146
Other	427	72	68	1	1	(*)	-4	71	(D)	(D)	4	499
Japan	6,284	351	519	33	(D)	(D)	100	386	399	13	-167	6,636
Australia, New Zealand, and South Africa	12,116	-46	395	226	(D)	(D)	-85	254	229	-24	-441	12,070
Australia	9,076	61	215	148	(D)	(D)	-94	161	211	50	-154	9,137
New Zealand	593	56	85	40	41	2	9	36	9	-27	-29	649
South Africa	2,447	-163	95	39	40	2	-1	57	9	-48	-258	2,284
Developing countries	**51,500**	**-4,068**	**-2,696**	**7,830**	**9,612**	**1,782**	**1,708**	**-12,233**	**1,730**	**13,963**	**-1,372**	**47,432**
Latin America	34,784	-7,032	-5,709	6,606	7,751	1,145	1,208	-13,523	1,290	14,813	-1,323	27,752
South America	17,514	2,140	2,390	1,072	1,262	190	635	682	576	-106	-250	19,654
Argentina	2,484	355	377	158	175	18	234	-15	-9	5	-22	2,840
Brazil	8,329	877	1,029	616	705	89	341	72	126	55	-152	9,206
Chile	457	-140	-102	24	45	21	-173	48	45	-3	-38	317
Colombia	1,349	404	414	159	170	11	95	160	209	50	-10	1,753
Ecuador	341	44	71	6	7	(*)	16	48	(D)	(D)	-27	385
Peru	1,770	214	222	8	8	(*)	245	-31	-31	(*)	-8	1,985
Venezuela	2,228	352	342	67	103	36	-94	369	217	-152	11	2,580
Other	556	33	37	34	49	16	-29	32	(D)	(D)	-4	589
Central America	11,776	-1,387	-380	605	720	116	-1,253	268	434	166	-1,007	10,389
Mexico	6,846	-1,659	-754	294	(D)	(D)	-1,176	128	413	285	-905	5,187
Panama	4,114	274	386	258	(D)	(D)	6	122	-22	-144	-111	4,388
Other	816	-2	-12	53	64	11	-82	17	43	25	10	814
Other Western Hemisphere	5,493	-7,785	-7,719	4,930	5,768	839	1,825	-14,473	280	14,753	-66	-2,291
Bahamas	3,064	55	46	120	127	7	5	-80	-67	13	9	3,119
Bermuda	10,407	867	970	196	(D)	(D)	509	265	184	-81	-103	11,274
Jamaica	405	-17	-17	(D)	(D)	(D)	-18	(D)	10	(D)	(*)	388
Netherlands Antilles	-10,335	-9,507	-9,558	4,378	4,441	63	776	-14,713	167	14,880	51	-19,842
Trinidad-Tobago	852	75	106	(D)	(D)	(*)	-21	(D)	-4	(D)	-31	927
United Kingdom Islands, Caribbean	698	602	589	37	(D)	(D)	593	-40	-3	37	12	1,300
Other	401	142	145	174	188	14	-19	-10	-7	2	-3	543
Other Africa	3,735	351	408	424	577	153	-617	601	-309	-910	-57	4,086
Saharan	1,758	-200	-132	55	(D)	(D)	74	-261	104	366	-68	1,558
Egypt	1,079	143	137	67	(D)	(D)	43	26	(D)	(D)	6	1,222
Libya	547	-379	-308	-68	(D)	(D)	97	-337	(D)	(D)	-72	168
Other	132	36	39	55	59	4	-67	50	72	22	-2	168
Sub-Saharan	1,976	551	540	369	(D)	(D)	-691	862	-413	-1,275	11	2,528
Liberia	312	-205	-209	-5	1	6	-39	-165	-164	1	5	107
Nigeria	-135	423	361	(D)	(D)	(*)	4	(D)	-518	(D)	62	288
Other	1,800	333	388	(D)	332	(D)	-656	(D)	269	(D)	-55	2,133
Middle East	2,917	557	465	334	424	91	290	-158	297	455	91	3,474
Israel	669	-95	-100	6	7	1	73	-178	-169	9	4	573
Saudi Arabia	1,219	182	159	151	163	12	28	-21	307	327	23	1,401
United Arab Emirates	375	151	112	118	183	66	178	-184	130	313	39	526
Other	654	319	295	58	71	12	12	225	30	-194	25	973
Other Asia and Pacific	10,064	2,056	2,140	466	859	393	828	847	451	-396	-84	12,120
Hong Kong	2,512	416	495	41	91	50	437	17	-110	-128	-80	2,928
India	363	-1	41	10	19	9	36	-6	-4	2	-42	362
Indonesia	1,285	996	1,032	254	(D)	(D)	-81	858	429	-430	-36	2,281
Malaysia	798	401	399	-3	3	6	167	235	230	-5	2	1,199
Philippines	1,373	-65	8	-18	37	55	-52	78	-58	-135	-73	1,308
Singapore	1,549	196	145	47	61	14	291	-193	83	275	51	1,745
South Korea	705	-64	-161	-85	(D)	(D)	21	-97	-95	2	97	641
Taiwan	480	41	62	14	35	21	77	-28	(*)	28	-21	521
Thailand	712	65	30	126	139	13	-57	-39	-47	-8	35	777
Other	288	72	89	79	83	4	-12	21	24	3	-17	359
International	**5,052**	**192**	**103**	**137**	**351**	**214**	**166**	**-200**	**-146**	**55**	**89**	**5,244**
Addendum—OPEC	**6,062**	**1,835**	**1,837**	**602**	**909**	**307**	**177**	**1,058**	**540**	**-518**	**-2**	**7,897**

Table I.T 2.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	214,603	-7,283	-966	10,045	16,925	6,880	2,200	-13,211	2,164	15,375	-6,317	207,320
Petroleum	54,319	3,078	3,194	2,239	3,289	1,051	-1,106	2,061	-583	-2,644	-116	57,397
Oil and gas extraction	21,467	4,186	3,932	1,645	2,598	953	-568	2,855	1,270	-1,585	254	25,654
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	16,882	3,549	3,301	1,333	2,188	855	-1,133	3,101	1,295	-1,806	248	20,431
Oil and gas field services	4,585	637	631	312	410	98	565	-245	-25	221	6	5,223
Petroleum and coal products	20,187	-1,109	-925	319	359	40	-548	-695	-732	-37	-184	19,078
Integrated petroleum refining and extraction	13,004	-980	-837	212	(D)	(D)	-400	-649	(D)	(D)	-144	12,023
Petroleum refining without extraction	7,040	-99	-38	111	(D)	(D)	-136	-12	(D)	(D)	-62	6,941
Petroleum and coal products, nec	143	-29	-50	-3	1	4	-12	-34	-33	1	21	114
Petroleum wholesale trade	10,868	-69	156	233	(D)	(D)	78	-154	-1,170	-1,016	-226	10,798
Other	1,797	71	30	42	(D)	(D)	-67	56	50	-6	41	1,868
Manufacturing	85,874	-2,374	2,731	2,002	3,415	1,413	73	656	1,344	688	-5,105	83,500
Food and kindred products	7,437	34	689	342	(D)	(D)	224	122	157	34	-655	7,471
Grain mill and bakery products	1,909	55	377	220	226	5	142	14	23	9	-322	1,964
Beverages	1,819	-104	11	20	(D)	(D)	-110	101	89	-12	-115	1,715
Other	3,709	83	301	102	(D)	(D)	192	7	44	37	-218	3,793
Chemicals and allied products	18,504	-124	842	557	809	252	24	261	379	118	-966	18,380
Industrial chemicals and synthetics	8,466	278	449	232	434	202	5	213	213	1	-172	8,743
Drugs	3,767	-141	77	(D)	(D)	14	-16	(D)	70	(D)	-217	3,626
Soap, cleaners, and toilet goods	2,636	-200	171	88	89	1	72	11	38	27	-370	2,436
Agricultural chemicals	927	73	108	(D)	(D)	(*)	64	(D)	41	(D)	-34	1,000
Other	2,709	-134	38	142	177	35	-101	-3	17	20	-173	2,575
Primary and fabricated metals	6,061	-589	-182	-191	(D)	(D)	-17	25	87	61	-407	5,472
Primary metal industries	2,135	-281	-491	(D)	19	(D)	-79	(D)	12	(D)	210	1,854
Ferrous	748	-73	-6	(*)	4	4	(*)	-5	-6	-1	-68	675
Nonferrous	1,387	-208	-485	(D)	15	(D)	-79	(D)	18	(D)	277	1,179
Fabricated metal products	3,926	-308	309	(D)	(D)	111	63	(D)	75	(D)	-617	3,618
Machinery, except electrical	14,276	-393	195	169	390	221	134	-108	27	135	-588	13,883
Farm and garden machinery	561	-110	-99	77	77	0	-226	51	32	-19	-11	451
Construction, mining, and materials handling machinery	2,718	-184	-5	49	146	97	58	-112	-59	54	-178	2,535
Office and computing machines	7,280	178	286	-55	(D)	(D)	368	-27	58	85	-108	7,457
Other	3,718	-277	13	98	(D)	(D)	-66	-19	-4	15	-290	3,441
Electric and electronic equipment	7,139	138	632	215	301	86	344	73	-1	-74	-494	7,276
Household appliances	719	-90	-9	(D)	(D)	(D)	-13	(D)	-9	(D)	-80	630
Radio, television, and communication equipment	1,932	29	-7	(D)	(D)	(D)	44	(D)	-52	(D)	36	1,961
Electronic components and accessories	1,744	298	442	78	84	6	216	148	71	-76	-143	2,042
Other	2,743	-100	207	124	128	4	96	-13	-11	2	-307	2,643
Transportation equipment	11,885	-707	-164	379	420	41	-551	8	428	420	-543	11,178
Motor vehicles and equipment	10,679	-548	-87	379	419	40	-620	154	502	348	-461	10,132
Other	1,206	-159	-77	(*)	1	1	69	-146	-74	72	-82	1,046
Other manufacturing	20,572	-733	718	530	710	181	-87	275	268	-7	-1,451	19,839
Tobacco manufactures	1,820	27	114	52	52	0	26	35	37	1	-87	1,847
Textile products and apparel	1,480	-67	92	69	98	29	5	18	18	(*)	-159	1,414
Lumber, wood, furniture, and fixtures	604	-42	1	4	5	1	-16	13	14	1	-42	563
Paper and allied products	4,357	-209	227	56	110	54	61	109	97	-12	-435	4,148
Printing and publishing	590	-72	-5	(*)	9	9	-6	1	10	9	-67	517
Rubber products	2,365	-158	-21	48	108	61	-27	-42	-32	10	-137	2,207
Miscellaneous plastics products	1,125	-16	88	79	81	2	8	2	14	12	-105	1,109
Glass products	768	(*)	68	52	53	1	8	8	13	5	-68	768
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,393	-107	-47	17	34	17	-99	34	-57	-92	-59	1,286
Instruments and related products	5,068	9	188	119	121	2	-74	143	144	1	-180	5,076
Other	1,001	-97	14	34	39	5	27	-46	12	58	-112	904
Wholesale trade	21,894	-823	-8	670	895	225	5	-683	33	716	-815	21,070
Durable goods	15,618	-431	139	610	691	80	63	-534	-46	488	-570	15,186
Nondurable goods	6,276	-392	-147	59	204	145	-58	-149	79	228	-245	5,884
Banking	9,005	1,337	1,871	767	905	138	1,102	2	2	0	-534	10,342
Finance (except banking), insurance, and real estate	25,593	-7,975	-6,985	5,951	7,395	1,444	2,170	-15,107	1,120	16,227	-990	17,618
Finance, except banking	-322	-9,506	-9,421	4,744	5,624	880	874	-15,039	602	15,640	-86	-9,828
Insurance	6,991	249	1,035	481	660	179	643	-90	76	166	-786	7,240
Real estate	537	13	31	17	34	17	3	10	15	4	-18	549
Holding companies	18,387	1,270	1,370	709	1,077	368	650	11	428	416	-100	19,657
Services	4,252	310	427	136	238	102	358	-68	227	295	-117	4,562
Hotels and other lodging places	547	-45	-20	-13	10	23	6	-13	-4	9	-24	502
Business services	1,987	189	215	86	108	22	125	4	154	150	-27	2,175
Advertising	304	21	44	9	25	16	26	9	5	-4	-23	325
Management, consulting, and public relations services	559	27	31	8	8	(*)	38	-14	62	76	-4	587
Equipment rental (ex. automotive and computers)	415	80	47	21	24	3	13	13	(*)	-13	33	495
Computer and data processing services	228	19	26	1	3	1	20	4	5	1	-6	248
Other	480	41	68	48	49	2	28	-8	83	91	-27	521
Motion pictures, including television tape and film	647	98	106	(*)	(*)	0	104	1	11	10	-8	745
Engineering, architectural, and surveying services	451	-48	-29	24	(D)	(D)	-12	-41	-7	34	-19	404
Health services	29	-20	-4	(D)	(D)	(*)	84	(D)	20	(D)	-16	9
Other services	592	136	158	(D)	55	(D)	50	(D)	51	(D)	-22	728
Other industries	13,666	-836	-2,195	-1,720	788	2,508	-402	-73	20	93	1,359	12,830
Agriculture, forestry, and fishing	548	31	37	31	36	5	-78	84	96	11	-6	579
Mining	5,804	-541	-1,907	-1,462	(D)	(D)	-346	-99	-187	-88	1,366	5,263
Metal mining	4,769	-1,085	-2,457	(D)	149	(D)	-352	(D)	(D)	-1	1,372	3,684
Nonmetallic minerals	1,035	545	550	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	-87	-5	1,579
Construction	959	76	27	83	(D)	(D)	7	-63	51	114	49	1,035
Transportation, communication, and public utilities	2,326	-14	-134	-179	38	217	45	(*)	75	75	121	2,313
Retail trade	4,029	-389	-218	-194	(D)	(D)	-30	6	-14	-19	-171	3,640

Table I.T 3.—Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**-966**	**3,194**	**2,731**	**689**	**842**	**-182**	**195**	**632**	**-164**	**718**	**-8**	**1,871**	**-6,985**	**427**	**-2,195**
Developed countries	**1,627**	**-453**	**1,733**	**671**	**921**	**-222**	**122**	**248**	**-455**	**448**	**237**	**787**	**1,154**	**333**	**-2,163**
Canada	-1,786	-537	178	164	239	17	7	56	-424	120	6	109	478	90	-2,110
Europe	2,500	-291	1,517	413	484	120	165	134	-78	278	128	681	515	207	-258
European Communities (10)	1,557	-593	1,493	410	455	110	187	52	14	265	81	574	172	105	-276
Belgium	445	-127	178	8	42	12	-26	-19	(D)	(D)	-42	17	(D)	-8	(D)
Denmark	71	29	22	7	(D)	(D)	(*)	5	(*)	1	15	(D)	6	-6	(D)
France	-222	-164	-76	70	51	28	-74	-43	-88	-20	12	28	-50	16	12
Germany	351	-141	243	-23	33	17	88	-2	(D)	(D)	34	50	163	-24	27
Greece	-36	-50	8	(*)	11	2	0	(*)	0	-4	(D)	8	(D)	1	(D)
Ireland	338	(D)	282	46	9	9	37	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)	1	1
Italy	360	20	224	37	39	6	149	-9	-4	7	4	47	34	11	20
Luxembourg	155	(D)	30	0	(D)	(D)	-13	(D)	0	10	(D)	21	101	0	0
Netherlands	-159	-4	197	30	115	-18	20	9	2	39	-6	14	-442	93	-11
United Kingdom	254	-153	384	235	127	40	6	80	-74	-29	67	379	-147	21	-296
Other Europe	943	302	24	4	29	10	-23	82	-92	13	47	107	343	102	18
Austria	-58	(D)	8	(*)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	-2	-71	2	(D)	3	(D)
Finland	19	(D)	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	8	8	0	(D)	1
Norway	142	91	27	(*)	5	(*)	0	(D)	0	(D)	19	0	(D)	-6	(D)
Portugal	-2	(D)	-2	4	-17	3	(D)	6	(D)	-7	2	0	(*)	(D)	(D)
Spain	72	69	-57	-10	25	12	-12	47	-78	-41	18	19	(*)	18	5
Sweden	-83	-27	-40	(D)	-15	-8	(D)	1	(D)	(*)	6	0	-11	-11	(*)
Switzerland	808	246	68	(D)	-2	1	4	4	0	(D)	42	66	313	64	9
Turkey	-24	-45	(D)	(*)	(D)	0	0	-1	(*)	(D)	(D)	(D)	0	2	(D)
Other	68	-8	(D)	0	(D)	0	0	0	-25	(D)	(D)	(D)	10	27	1
Japan	519	289	238	36	-1	6	-44	48	201	-8	-42	-14	80	-2	-29
Australia, New Zealand, and South Africa	395	85	-200	58	199	-365	-6	10	-154	58	146	11	81	38	233
Australia	215	19	-236	45	194	-386	-21	10	(D)	(D)	92	6	67	32	235
New Zealand	85	(D)	21	2	4	1	(*)	1	(D)	(D)	-2	(D)	11	1	(D)
South Africa	95	(D)	15	11	1	20	15	-2	-42	12	56	(D)	3	5	(D)
Developing countries	**-2,696**	**3,295**	**998**	**18**	**-78**	**40**	**73**	**385**	**291**	**270**	**-245**	**1,084**	**-8,139**	**94**	**218**
Latin America	-5,709	919	787	99	4	49	32	88	289	225	-341	664	-8,069	22	308
South America	2,390	578	1,174	94	160	80	121	101	281	337	96	112	155	18	256
Argentina	377	150	196	19	14	9	(D)	-4	(D)	89	4	7	4	10	6
Brazil	1,029	20	788	19	128	170	87	89	50	244	43	105	110	(D)	(D)
Chile	-102	(*)	-125	-1	-2	(D)	-5	(*)	(D)	-40	-10	-5	8	-3	32
Colombia	414	96	63	16	18	6	(*)	4	-6	24	2	4	2	(D)	(D)
Ecuador	71	(D)	22	2	(*)	(D)	0	5	2	(D)	-2	1	1	(D)	(D)
Peru	222	216	-8	-2	-5	(D)	0	(D)	0	(D)	6	2	(*)	(D)	(D)
Venezuela	342	-25	257	42	8	-22	(D)	7	194	(D)	57	4	29	9	10
Other	37	(D)	-20	(*)	-2	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	-4	-5	(*)	-1	(D)
Central America	-380	83	-419	-2	-172	(D)	-89	-17	9	(D)	219	171	3	-15	16
Mexico	-754	(D)	-424	-7	-169	-33	-89	-20	9	-115	-137	7	-91	-26	(D)
Panama	386	142	7	(D)	-1	(*)	0	0	0	(D)	-78	166	88	5	55
Other	-12	(D)	-2	(D)	-2	(D)	0	3	0	(D)	-4	-2	7	6	(D)
Other Western Hemisphere	-7,719	258	32	7	16	(D)	0	3	0	(D)	-219	381	-8,227	19	36
Bahamas	46	-5	5	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	-39	32	41	4	7
Bermuda	970	134	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	993	16	(D)
Jamaica	-17	(D)	4	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	-1	2	1	(D)
Netherlands Antilles	-9,558	(D)	2	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	-9,534	2	(D)
Trinidad-Tobago	106	91	7	1	(D)	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(*)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	589	2	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	331	247	-5	(D)
Other	145	(D)	13	(D)	1	(D)	0	2	0	(D)	(D)	3	23	(D)	(D)
Other Africa	408	527	34	7	10	1	0	11	(*)	6	-11	45	-8	4	-184
Saharan	-132	-145	2	1	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	-5	19	(D)	3	(D)
Egypt	137	133	2	(*)	(D)	1	0	(*)	-1	(D)	(D)	20	(*)	4	(D)
Libya	-308	-320	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	3	(D)
Other	39	41	1	1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	-4	(D)
Sub-Saharan	540	672	32	6	(D)	(D)	0	11	(D)	(D)	-5	27	(D)	1	(D)
Liberia	-209	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	1	(D)	-1	(D)
Nigeria	361	(D)	2	(*)	2	-1	0	5	0	-4	-7	16	0	-1	(D)
Other	388	422	30	6	(D)	(D)	0	5	(D)	(D)	1	10	5	3	-82
Middle East	465	306	63	(*)	45	-23	3	32	0	6	87	78	-161	51	41
Israel	-100	6	(D)	0	(D)	(*)	1	32	0	(D)	(D)	(D)	-157	-11	0
Saudi Arabia	159	-6	18	(*)	34	(D)	(*)	(*)	0	(D)	45	(D)	(D)	51	(D)
United Arab Emirates	112	56	7	0	7	0	1	0	0	0	(D)	13	(*)	1	(D)
Other	295	250	(D)	(*)	(D)	(D)	1	0	0	0	4	28	(D)	10	(D)
Other Asia and Pacific	2,140	1,543	114	-89	-137	13	37	254	2	34	20	296	98	17	53
Hong Kong	495	59	171	(*)	-18	8	8	159	0	15	36	141	57	3	27
India	41	29	14	(*)	3	(D)	8	(D)	1	-2	(D)	-4	(D)	1	(D)
Indonesia	1,032	1,046	-6	(D)	4	(D)	(*)	(D)	0	-4	-4	(*)	9	-7	-6
Malaysia	399	(D)	36	(*)	-2	5	(D)	16	0	(D)	-6	4	(D)	(D)	(D)
Philippines	8	71	-91	-106	7	(*)	3	5	(D)	(D)	-9	27	(D)	4	(D)
Singapore	145	-24	92	1	9	1	9	66	3	1	-3	64	3	4	10
South Korea	-161	(D)	-128	(D)	-151	(*)	0	12	1	(D)	(D)	40	(D)	-16	16
Taiwan	62	(D)	34	9	8	(D)	(D)	7	(D)	1	4	23	1	(*)	(D)
Thailand	30	46	-13	1	1	1	0	-12	0	-4	(D)	2	-3	2	(D)
Other	89	46	7	-1	3	0	0	2	0	3	(D)	-1	(*)	(D)	15
International	**103**	**353**													**-250**
Addendum—OPEC	**1,837**	**1,260**	**301**	**45**	**55**	**-53**	**18**	**16**	**196**	**25**	**105**	**73**	**33**	**63**	**2**

Table I.T 4.—Direct Investment Capital Outflows, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**-966**	**1,627**	**-1,786**	**2,500**	**1,557**	**943**	**519**	**395**	**-2,696**	**-5,709**	**408**	**465**	**2,140**	**103**
Petroleum	**3,194**	**-453**	**-537**	**-291**	**-593**	**302**	**289**	**85**	**3,295**	**919**	**527**	**306**	**1,543**	**353**
Oil and gas extraction	3,932	452	-458	781	616	165	(D)	(D)	3,096	642	655	220	1,579	384
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,301	426	-430	753	557	196	(D)	(D)	2,875	497	712	138	1,529	
Oil and gas field services	631	25	-28	28	59	-31	0	25	222	146	-57	82	50	384
Petroleum and coal products	-925	-643	-99	-784	(D)	(D)	203	37	-282	(D)	-22	(D)	-33	
Integrated petroleum refining and extraction	-837	-703	-102	-601	-601	0	0	0	-134	(D)	-19	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	-38	(D)	2	-169	(D)	(D)	208	(D)	(D)	(D)	-3	(D)	-33	
Petroleum and coal products, nec	-50	(D)	1	-14	-14	0	-5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1	
Petroleum wholesale trade	156	-346	(D)	-363	(D)	(D)	(D)	(D)	502	421	(D)	165	(D)	
Other	30	84	(D)	75	(D)	(D)	(*)	(D)	-23	(D)	(D)	(D)	(D)	-32
Manufacturing	**2,731**	**1,733**	**178**	**1,517**	**1,493**	**24**	**238**	**-200**	**998**	**787**	**34**	**63**	**114**	
Food and kindred products	689	671	164	413	410	4	36	58	18	99	7	(*)	-89	
Grain mill and bakery products	377	349	72	257	254	3	2	19	28	23	(*)	0	5	
Beverages	11	99	35	34	34	(*)	(D)	(D)	-88	27	(D)	0	(D)	
Other	301	223	57	123	122	1	(D)	(D)	78	50	(D)	(*)	(D)	
Chemicals and allied products	842	921	239	484	455	29	-1	199	-78	4	10	45	-137	
Industrial chemicals and synthetics	449	551	161	206	178	28	-7	191	-101	45	0	(D)	(D)	
Drugs	77	150	34	108	96	12	2	6	-73	-89	(D)	2	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	171	116	16	125	134	-9	(D)	(D)	55	54	(*)	(*)	1	
Agricultural chemicals	108	83	60	22	20	1	(D)	(D)	25	12	(D)	(D)	12	
Other	38	22	-32	23	25	-2	24	6	17	-17	0	31	8	
Primary and fabricated metals	-182	-222	17	120	110	10	6	-365	40	49	1	-23	13	
Primary metal industries	-491	-409	28	-51	-39	-12	1	-386	-82	-89	(D)	2	(D)	
Ferrous	-6	-9	14	-26	(D)	(D)	(D)	(D)	3	5	(*)	0	-2	
Nonferrous	-485	-399	15	-25	(D)	(D)	(D)	(D)	-86	-94	(D)	2	(D)	
Fabricated metal products	309	187	-11	171	148	22	6	21	122	138	(D)	-25	(D)	
Machinery, except electrical	195	122	7	165	187	-23	-44	-6	73	32	0	3	37	
Farm and garden machinery	-99	-80	(D)	-81	(D)	(D)	0	(D)	-18	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	-5	-39	-25	63	(D)	(D)	-48	-29	34	21	0	2	11	
Office and computing machines	286	182	(D)	152	(D)	(D)	(D)	2	104	(D)	0	0	(D)	
Other	13	59	(D)	31	25	6	(D)	(D)	-46	(D)	0	1	(D)	
Electric and electronic equipment	632	248	56	134	52	82	48	10	385	88	11	32	254	
Household appliances	-9	-6	(D)	-26	-25	-1	(D)	-5	-3	-5	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	-7	-83	(D)	-71	(D)	(D)	(*)	(D)	76	31	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	442	206	11	149	134	14	42	5	236	21	(D)	(D)	203	
Other	207	131	34	82	(D)	(D)	(D)	(D)	76	41	(D)	-1	(D)	
Transportation equipment	-164	-455	-424	-78	14	-92	201	-154	291	289	(*)	0	2	
Motor vehicles and equipment	-87	-381	-346	-81	(D)	(D)	201	-154	294	295	(*)	0	-1	
Other	-77	-74	-78	4	(D)	(D)	0	0	-3	-6	0	0	3	
Other manufacturing	718	448	120	278	265	13	-8	58	270	225	6	6	34	
Tobacco manufactures	114	48	(D)	(D)	-20	(D)	0	(*)	65	45	1	0	19	
Textile products and apparel	92	75	-8	90	95	-6	(*)	-6	17	11	-2	0	8	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1	-6	-20	12	11	1	1	2	7	7	0	(*)	(*)	
Paper and allied products	227	141	82	54	50	5	-18	23	86	77	(D)	(D)	8	
Printing and publishing	-5	18	15	(D)	(D)	(D)	-3	(D)	-23	-18	0	(*)	-5	
Rubber products	-21	15	13	3	28	-25	(D)	(D)	-36	-29	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	88	94	-4	61	(D)	(D)	15	22	-5	-5	0	(D)	(D)	
Glass products	68	62	18	40	(D)	(D)	(D)	(D)	5	6	0	0	(*)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-47	-59	-5	-46	-46	(*)	2	-10	11	-6	(D)	(D)	14	
Instruments and related products	188	64	14	32	33	-1	5	12	124	120	0	1	4	
Other	14	-4	(D)	11	13	-2	-9	(D)	19	19	(*)	(*)	(*)	
Wholesale trade	**-8**	**237**	**6**	**128**	**81**	**47**	**-42**	**146**	**-245**	**-341**	**-11**	**87**	**20**	
Durable goods	139	318	-3	194	130	64	-3	130	-179	-309	-7	79	57	
Nondurable goods	-147	-81	9	-66	-49	-17	-40	16	-66	-33	-3	8	-38	
Banking	**1,871**	**787**	**109**	**681**	**574**	**107**	**-14**	**11**	**1,084**	**664**	**45**	**78**	**296**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-6,985**	**1,154**	**478**	**515**	**172**	**343**	**80**	**81**	**-8,139**	**-8,069**	**-8**	**-161**	**98**	
Finance, except banking	-9,421	-345	293	-708	-745	36	40	30	-9,075	-8,934	-6	-163	28	
Insurance	1,035	686	211	436	(D)	(D)	37	2	349	325	2	2	20	
Real estate	31	-5	-6	2	(D)	(D)	(*)	(*)	36	29	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	1,370	818	-19	785	507	278	3	49	552	511	(D)	(D)	(D)	
Services	**427**	**333**	**90**	**207**	**105**	**162**	**-2**	**38**	**94**	**22**	**4**	**51**	**17**	
Hotels and other lodging places	-20	-17	-1	-16	-9	-8	(*)	1	-3	-15	3	(*)	9	
Business services	215	153	-8	140	56	85	(*)	20	62	44	2	-1	17	
Advertising	44	38	8	20	14	6	(*)	10	6	4	0	0	2	
Management, consulting, and public relations services	31	28	-25	53	-4	56	(*)	(*)	3	1	2	-1	(*)	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	47	32	(D)	12	12	1	3	(D)	15	20	(D)	-1	(D)	
Computer and data processing services	26	17	(D)	6	-1	7	(*)	(D)	9	8	0	(D)	(D)	
Other	68	39	-10	49	34	15	-3	2	29	11	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	106	107	(D)	109	(D)	(D)	-1	(D)	-1	-1	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	-29	-2	1	-13	-19	6	(D)	(D)	-26	-12	-1	-4	-10	
Health services	-4	(D)	(D)	20	14	6	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	
Other services	158	(D)	100	-33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	
Other industries	**-2,195**	**-2,163**	**-2,110**	**-258**	**-276**	**18**	**-29**	**233**	**218**	**308**	**-184**	**41**	**53**	**-250**
Agriculture, forestry, and fishing	37	-3	3	1	2	(*)	(*)	-8	40	53	-11	6	-1	
Mining	-1,907	-2,129	-2,313	5	4	2	0	178	222	296	(D)	(D)	24	
Metal mining	-2,457	-2,422	-2,465	(*)	(D)	(D)	0	43	-36	(D)	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	550	293	152	6	(D)	(D)	0	135	258	(D)	0	0	(D)	
Construction	27	72	8	54	(D)	(D)	(*)	11	-46	27	-79	11	-5	
Transportation, communication, and public utilities	-134	52	21	30	30	(*)	(*)	2	64	15	(D)	(D)	(D)	-250
Retail trade	-218	-156	172	-349	(D)	(D)	-29	51	-62	-82	(D)	(*)	(D)	

Table I.T 5.—Equity Capital Outflows, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**10,045**	**2,239**	**2,002**	**342**	**557**	**-191**	**169**	**215**	**379**	**530**	**670**	**767**	**5,951**	**136**	**-1,720**
Developed countries	**2,078**	**(D)**	**1,255**	**252**	**583**	**-348**	**68**	**140**	**190**	**371**	**612**	**337**	**1,251**	**95**	**(D)**
Canada	-1,920	-382	81	11	2	(D)	71	(D)	(D)	35	28	96	-19	41	-1,766
Europe	3,739	502	1,340	236	(D)	116	45	(D)	(D)	302	516	228	1,200	49	-186
European Communities (10)	3,182	585	1,072	237	352	110	35	1	43	294	429	151	1,097	41	-194
Belgium	246	(D)	185	8	110	6	4	1	1	54	-9	11	9	2	(D)
Denmark	49	(D)	8	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	6	6	(D)	-4	0
France	177	(D)	29	18	23	9	-44	(D)	(D)	(D)	107	19	-8	16	(D)
Germany	537	(D)	217	34	11	61	52	4	(D)	(D)	174	-21	80	-2	(D)
Greece	-15	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	1	(*)
Ireland	110	39	48	(D)	2	(D)	9	6	0	28	3	(D)	(D)	3	(D)
Italy	138	(D)	71	10	18	3	6	(D)	(D)	(D)	42	(D)	4	7	(*)
Luxembourg	23	0	8	0	2	6	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Netherlands	530	163	108	(D)	95	(*)	1	0	(*)	(D)	97	(D)	124	17	(D)
United Kingdom	1,386	284	397	153	92	15	7	18	22	80	10	(D)	866	1	(D)
Other Europe	557	7	268	-1	(D)	6	10	(D)	(D)	8	87	77	103	8	8
Austria	54	0	2	0	1	(*)	0	3	0	-3	(D)	2	(D)	1	(*)
Finland	10	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	9	0	0	0
Norway	-28	-46	9	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)
Portugal	13	0	7	(*)	2	1	(*)	0	2	2	6	0	0	(*)	(*)
Spain	312	53	239	-1	20	4	7	(D)	(D)	(D)	8	4	(D)	(D)	(D)
Sweden	19	0	1	0	0	0	(*)	0	0	1	15	0	(D)	0	(D)
Switzerland	166	-1	8	0	0	0	3	1	0	4	8	54	83	10	4
Turkey	11	1	2	0	2	0	0	(*)	0	(*)	0	9	0	0	0
Other	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)
Japan	33	1	-36	1	2	1	(D)	(D)	1	3	29	5	31	1	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	226	(D)	-130	4	(D)	(D)	(D)	8	(*)	31	39	7	38	4	(D)
Australia	148	(D)	-151	3	(D)	(D)	(*)	8	(*)	32	24	5	35	2	(D)
New Zealand	40	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	3	3	0	(D)
South Africa	39	0	21	1	3	(D)	(D)	0	0	-1	13	0	(*)	1	3
Developing countries	**7,830**	**1,589**	**746**	**90**	**-26**	**157**	**101**	**75**	**190**	**158**	**57**	**431**	**4,701**	**42**	**264**
Latin America	6,606	476	805	80	75	154	98	64	(D)	(D)	92	298	4,662	7	265
South America	1,072	262	514	70	38	145	86	40	2	133	57	56	42	-9	150
Argentina	158	91	40	(D)	-2	(D)	0	0	0	(D)	13	(D)	(*)	0	(D)
Brazil	616	109	435	16	43	141	78	39	(*)	118	28	29	23	4	-11
Chile	24	5	-10	0	-2	(D)	0	0	0	(D)	8	9	(*)	0	13
Colombia	159	(D)	-7	0	-8	(*)	0	0	0	1	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Ecuador	6	0	5	0	2	0	0	(*)	1	2	0	1	(*)	0	0
Peru	8	3	4	(*)	3	1	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(*)
Venezuela	67	(D)	44	(D)	2	(*)	9	(*)	(*)	(D)	9	(*)	(D)	(D)	(D)
Other	34	18	2	(*)	(*)	(*)	-1	0	0	3	(*)	14	0	0	(*)
Central America	605	58	275	(D)	(D)	9	12	23	(D)	(D)	20	(D)	33	11	(D)
Mexico	294	4	260	(D)	26	9	12	(D)	(D)	14	20	-1	3	5	1
Panama	258	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	29	5	(D)
Other	53	(D)	10	(*)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	1	(*)	(D)
Other Western Hemisphere	4,930	156	16	(D)	(D)	0	0	2	0	0	15	(D)	4,587	6	(D)
Bahamas	120	(*)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	109	6	5	(*)
Bermuda	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	181	(D)	0
Jamaica	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	5
Netherlands Antilles	4,378	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4,374	0	(*)
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	28	(D)	(*)	0
Other	174	(D)	(D)	(D)	0	0	0	2	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Africa	424	412	6	(*)	1	(*)	0	4	(*)	(*)	(*)	11	-5	-4	5
Saharan	55	58	2	0	1	(*)	0	1	(*)	0	1	1	0	-4	-3
Egypt	67	67	2	0	1	(*)	0	1	0	0	1	1	0	0	-4
Libya	-68	-68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	55	58	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	-4	1
Sub-Saharan	369	354	3	(*)	0	0	0	3	0	(*)	(*)	9	-5	(*)	8
Liberia	-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)
Nigeria	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	(*)	1
Other	(D)	(D)	3	(*)	0	0	0	3	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	7
Middle East	334	245	43	0	(D)	(*)	(*)	3	0	(D)	2	8	6	20	10
Israel	6	(*)	4	0	1	(*)	(*)	3	0	(*)	(*)	0	1	2	0
Saudi Arabia	151	97	36	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1	0	3	9	5
United Arab Emirates	118	100	4	0	4	0	0	0	0	0	0	9	0	0	5
Other	58	47	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	-1	3	9	0
Other Asia and Pacific	466	456	-108	10	(D)	3	3	5	(D)	(D)	-37	114	39	18	-15
Hong Kong	41	0	7	0	0	0	(*)	0	0	7	(D)	42	(D)	1	1
India	10	(D)	-5	0	-3	1	0	0	0	-4	0	0	(D)	0	1
Indonesia	254	243	1	0	(*)	1	0	0	0	0	(*)	(*)	4	0	7
Malaysia	-3	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	-1	1	1	0	-4
Philippines	-18	-3	4	3	3	0	0	2	0	-4	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)
Singapore	47	7	6	0	0	2	3	1	0	(*)	(D)	(D)	5	(*)	(*)
South Korea	-85	0	-120	3	(D)	(D)	0	1	(D)	(D)	0	21	(D)	(D)	(*)
Taiwan	14	(*)	1	3	(*)	0	(*)	2	-5	2	5	8	0	(*)	0
Thailand	126	133	-7	1	0	(D)	0	0	0	(D)	2	1	-3	1	0
Other	79	(D)	5	(*)	3	0	0	0	0	3	(*)	2	0	0	(D)
International	**137**	**(D)**													(D)
Addendum—OPEC	**602**	**431**	**90**	**(D)**	**41**	**1**	**9**	**1**	**1**	**(D)**	**10**	**16**	**26**	**3**	**26**

Table I.T 6.—Reinvested Earnings, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**2,200**	**-1,106**	**73**	**224**	**24**	**-17**	**134**	**344**	**-551**	**-87**	**5**	**1,102**	**2,170**	**358**	**-402**
Developed countries	**326**	**-753**	**107**	**262**	**166**	**58**	**87**	**112**	**-421**	**-157**	**-75**	**449**	**525**	**160**	**-87**
Canada	391	174	16	121	-2	9	2	40	-144	-9	1	13	215	49	-77
Europe	-79	-989	84	122	128	41	101	35	-180	-164	85	453	223	95	-30
European Communities (10)	-635	-1,272	274	118	99	48	140	13	45	-189	-114	423	33	57	-35
Belgium	-1	-144	(D)	1	17	-1	-19	-30	(D)	16	8	6	114	4	(D)
Denmark	22	(*)	23	10	1	1	(*)	7	0	3	(*)	(*)	1	-2	(*)
France	-505	(D)	-229	29	-7	12	-69	5	-91	-109	-79	9	(D)	(*)	(D)
Germany	-196	-280	158	-36	7	(*)	-19	4	215	-14	-112	72	-9	-12	-12
Greece	5	4	-4	(*)	(*)	-4	0	-1	0	1	1	2	(D)	1	(D)
Ireland	182	(D)	176	35	-15	(D)	59	26	(*)	(D)	2	4	(D)	-1	-1
Italy	50	-191	180	21	30	8	128	5	(D)	(D)	-33	44	22	7	21
Luxembourg	100	-1	(D)	0	-4	(D)	(*)	1	0	(D)	1	9	(D)	0	0
Netherlands	-56	-217	68	26	-7	6	20	-4	2	25	19	-2	-4	80	(*)
United Kingdom	-236	-229	-120	32	79	20	39	-2	-117	-171	78	279	-203	-19	-21
Other Europe	556	283	-190	5	29	-7	-39	22	-225	25	199	30	190	38	6
Austria	-105	-16	7	(*)	(*)	(*)	2	2	0	2	-98	-1	2	1	-2
Finland	14	1	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	11	-1	0	1	1
Norway	98	77	15	(*)	1	(*)	0	(D)	0	(D)	6	0	-3	2	2
Portugal	-31	(D)	(D)	(D)	-21	(*)	(D)	(D)	-5	(D)	(D)	0	(*)	3	1
Spain	-210	-5	-239	(*)	14	1	-29	(D)	(D)	-30	10	15	2	11	-4
Sweden	-76	-16	-25	(D)	(D)	-10	(D)	(*)	(D)	-2	-13	0	-9	-13	(*)
Switzerland	858	(D)	54	(D)	6	1	1	3	0	(D)	277	12	206	29	(D)
Turkey	12	5	1	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	1	1	5	0	2	-1
Other	-4	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	-6	2	(D)
Japan	100	135	64	-4	2	1	-21	32	65	-10	-87	-20	12	-3	-2
Australia, New Zealand, and South Africa	-85	-74	-57	24	37	8	5	4	-162	27	-74	4	75	18	21
Australia	-94	-92	-52	14	36	6	-5	1	-113	9	(D)	2	75	15	(D)
New Zealand	9	(D)	1	2	2	1	(*)	1	(D)	(D)	-4	(*)	-1	(*)	(D)
South Africa	-1	(D)	-5	8	-1	1	9	3	(D)	(D)	(D)	2	1	3	-6
Developing countries	**1,708**	**-592**	**-34**	**-38**	**-142**	**-75**	**47**	**233**	**-130**	**70**	**80**	**653**	**1,645**	**198**	**-242**
Latin America	1,208	-99	-360	64	-168	-97	-26	10	-170	27	-129	366	1,557	38	-165
South America	635	-33	515	64	107	-41	69	40	75	202	27	56	64	31	-25
Argentina	234	32	182	4	38	11	38	1	22	67	14	5	2	7	-7
Brazil	341	-139	234	11	45	34	36	34	57	118	1	77	60	7	1
Chile	-173	-39	-100	-1	1	(D)	-5	(*)	(D)	-24	-7	-14	3	(*)	-8
Colombia	95	40	65	18	23	4	(*)	5	-5	20	-9	4	3	-2	-6
Ecuador	16	(D)	16	3	(*)	2	0	4	(*)	7	(D)	-1	(*)	-1	1
Peru	245	246	-11	-2	-7	-1	0	(*)	0	-1	3	2	(*)	1	4
Venezuela	-94	-185	55	35	8	-16	-2	(D)	11	(D)	27	4	-5	19	-9
Other	-29	(D)	-17	-4	-1	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-20	(*)	(*)	-1
Central America	-1,253	-90	-862	-4	-244	-57	-96	-32	-246	-184	-157	73	-30	-21	-165
Mexico	-1,176	5	-863	-11	-235	-55	-96	-39	-246	-182	-153	8	-70	-32	-72
Panama	6	-77	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	-1	1	68	34	7	-27
Other	-82	-19	1	(D)	(D)	-2	0	6	0	-1	-5	-2	6	3	-65
Other Western Hemisphere	1,825	24	-14	4	-31	2	0	2	0	10	1	237	1,523	29	24
Bahamas	5	27	4	1	3	0	0	0	0	0	3	-77	49	(*)	(*)
Bermuda	509	46	0	0	0	0	0	0	0	0	-6	(D)	432	(D)	(D)
Jamaica	-18	(D)	-19	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	-1	(*)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	776	(D)	2	(*)	1	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	770	(D)	1
Trinidad-Tobago	-21	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	-1
United Kingdom Islands, Caribbean	593	(*)	1	0	0	0	0	1	0	0	2	304	271	16	(*)
Other	-19	-23	(D)	2	(D)	1	0	1	0	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)
Other Africa	-617	-511	18	1	4	-1	0	3	5	6	5	35	-2	13	-176
Saharan	74	28	3	1	1	1	0	(*)	(*)	1	3	17	1	11	11
Egypt	43	4	1	(*)	1	(*)	0	(*)	(*)	0	(D)	18	(*)	9	(D)
Libya	97	93	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	3	(D)
Other	-67	-68	2	1	0	(*)	0	0	0	1	(*)	-1	(*)	(*)	(*)
Sub-Saharan	-691	-539	15	(*)	4	-2	0	3	5	4	3	18	-2	2	-186
Liberia	-39	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1	-5	(*)	(D)
Nigeria	4	54	-6	(*)	(*)	-1	0	(*)	0	-5	(D)	11	0	(*)	(D)
Other	-656	-592	20	1	4	-1	0	3	5	9	(D)	7	2	1	(D)
Middle East	290	-42	47	1	1	10	2	20	0	14	49	70	3	125	37
Israel	73	5	27	0	3	(D)	(*)	20	0	(D)	(D)	2	11	(D)	0
Saudi Arabia	28	-177	15	1	-6	(D)	(*)	0	0	(D)	11	(D)	(D)	108	(D)
United Arab Emirates	178	137	(D)	0	3	(D)	(*)	0	0	0	(D)	4	(*)	(D)	(D)
Other	12	-7	(D)	0	(*)	(D)	1	0	0	0	-6	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	828	59	261	-103	21	13	71	200	36	24	155	182	86	22	62
Hong Kong	437	48	74	(*)	1	7	17	33	0	15	120	99	53	17	27
India	36	(D)	21	(*)	8	2	7	2	1	1	(*)	-4	(D)	1	(D)
Indonesia	-81	-77	6	1	7	2	(*)	-1	0	-3	(*)	-1	3	-3	-9
Malaysia	167	(D)	44	(*)	-1	3	(D)	34	0	(D)	2	3	3	3	(D)
Philippines	-52	-16	-92	-109	6	(*)	0	10	-1	3	-7	23	(D)	-2	(D)
Singapore	291	64	163	(*)	7	-2	29	82	46	(*)	23	30	5	(*)	5
South Korea	21	(*)	-10	2	-10	-1	0	11	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)
Taiwan	77	1	50	2	1	1	(D)	27	(D)	(D)	9	15	1	(*)	2
Thailand	-57	-67	3	(*)	2	(*)	0	-1	0	2	(*)	(*)	(*)	1	4
Other	-12	(D)	2	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	(D)	-2	(*)	4	(D)
International	**166**	**239**													**-73**
Addendum—OPEC	**177**	**-132**	**91**	**39**	**13**	**-3**	**-1**	**1**	**11**	**31**	**58**	**56**	**-9**	**141**	**-28**

Table I.T 7.—Intercompany Debt Outflows, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**-13,211**	**2,061**	**656**	**122**	**261**	**25**	**-108**	**73**	**8**	**275**	**-683**	**2**	**-15,107**	**-68**	**-73**
Developed countries	**-777**	**(D)**	**370**	**158**	**172**	**68**	**-33**	**-4**	**-224**	**234**	**-300**	**1**	**-622**	**78**	**(D)**
Canada	-256	-329	80	33	239	(D)	-67	(D)	(D)	94	-23	0	282	(*)	-267
Europe	-1,160	106	93	55	(D)	-37	19	(D)	(D)	141	-473	1	908	62	-42
European Communities (10)	-990	94	147	55	3	-49	12	38	-74	161	-234	1	-957	6	-47
Belgium	200	(D)	(D)	-1	-85	6	-11	10	(D)	(D)	-42	0	(D)	-14	(D)
Denmark	-1	(D)	-8	-3	(D)	(D)	(*)	-2	(*)	(D)	9	(D)	(D)	-1	(D)
France	106	(D)	124	23	36	6	39	(D)	(D)	(D)	-16	0	(D)	(*)	(D)
Germany	10	(D)	-131	-20	15	-44	55	-11	(D)	(D)	-28	-1	92	-10	(D)
Greece	-27	(D)	12	-1	11	6	0	(*)	0	-5	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Ireland	47	(D)	57	(D)	23	(D)	-31	(D)	2	(D)	-3	(D)	(D)	-2	(D)
Italy	172	(D)	-27	6	-9	-6	15	(D)	(D)	(D)	-4	(D)	9	-3	-1
Luxembourg	32	(D)	(D)	0	(D)	(D)	-13	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Netherlands	-633	51	21	(D)	28	-25	-1	13	(*)	(D)	-122	(D)	-562	-5	(D)
United Kingdom	-896	-208	107	50	-44	4	-40	64	21	53	-22	(D)	-810	39	(D)
Other Europe	-170	12	-54	(*)	(D)	11	6	(D)	(D)	-20	-239	0	49	56	5
Austria	-6	(D)	-1	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	0	(D)	1	(D)
Finland	-4	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	-4	0	0	(D)	(*)
Norway	72	61	3	(*)	(D)	(*)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Portugal	16	(D)	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Spain	-30	21	-57	-9	-9	7	11	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)
Sweden	-26	-11	-16	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	2	3	0	(D)	1	(D)
Switzerland	-216	(D)	6	(D)	-8	(*)	(*)	(*)	0	(D)	-244	0	25	25	(D)
Turkey	-47	-50	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)
Other	71	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	16	25	(D)
Japan	386	152	209	39	-6	6	(D)	(D)	136	-1	15	0	36	(*)	-27
Australia, New Zealand, and South Africa	254	(D)	-13	31	(D)	(D)	(D)	-3	7	(*)	181	0	-32	16	(D)
Australia	161	(D)	-33	29	(D)	(D)	-16	2	(D)	(D)	(D)	0	-44	15	(D)
New Zealand	36	(D)	20	1	1	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	10	1	(D)
South Africa	57	(D)	(*)	1	-1	(D)	(D)	-5	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(*)	(D)
Developing countries	**-12,233**	**2,298**	**286**	**-35**	**89**	**-42**	**-75**	**77**	**231**	**41**	**-383**	**(*)**	**-14,484**	**-146**	**196**
Latin America	-13,523	542	342	-45	96	-8	-39	14	(D)	(D)	-305	0	-14,288	-24	209
South America	682	350	145	-40	15	-23	-35	22	204	2	12	0	49	-4	130
Argentina	-15	28	-26	(D)	-22	(D)	(D)	-5	(D)	(D)	-23	(D)	2	3	(D)
Brazil	72	50	19	-8	41	-5	-28	17	-7	9	14	0	27	(D)	(D)
Chile	48	33	-6	(*)	-1	(D)	0	(*)	(D)	(D)	-10	0	5	-3	28
Colombia	160	(D)	4	-3	4	2	(*)	-1	-1	3	11	(D)	(D)	(D)	(D)
Ecuador	48	(D)	1	-1	-2	(D)	0	(*)	1	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)
Peru	-31	-33	-1	-1	-1	(D)	0	(D)	0	(D)	2	0	(*)	(D)	(D)
Venezuela	369	(D)	158	(D)	-2	-6	(D)	(D)	183	(D)	22	0	(D)	(D)	(D)
Other	32	(D)	-5	4	-1	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	-1	(D)
Central America	268	115	167	(D)	(D)	(D)	-5	-7	(D)	(D)	-82	(D)	(*)	-4	(D)
Mexico	128	(D)	179	(D)	41	13	-5	(D)	(D)	53	-5	0	-25	(*)	(D)
Panama	122	(D)	3	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	-79	(D)	25	-7	(D)
Other	17	(D)	-14	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	1	0	(*)	3	(D)
Other Western Hemisphere	-14,473	78	30	(D)	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	-235	(D)	-14,337	-16	(D)
Bahamas	-80	-32	1	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	-42	0	-14	-1	7
Bermuda	265	88	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	381	(D)	(D)
Jamaica	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	(D)	(D)
Netherlands Antilles	-14,713	(D)	(*)	-1	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	-14,678	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	-40	2	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	-21	(D)
Other	-10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	-1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Africa	601	625	11	6	4	2	0	5	-5	(*)	-16	0	-1	-5	-13
Saharan	-261	-231	-3	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	-8	0	(D)	-5	(D)
Egypt	26	62	-1	(*)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	-5	(D)
Libya	-337	-345	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)
Other	50	51	-2	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)
Sub-Saharan	862	856	14	6	(D)	(D)	0	5	(D)	(D)	-8	0	(D)	(*)	(D)
Liberia	-165	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	-1	(D)
Nigeria	(D)	(D)	7	(*)	2	(*)	0	6	0	(*)	(D)	0	0	-2	(D)
Other	(D)	(D)	7	6	(D)	(D)	0	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Middle East	-158	102	-28	(*)	(D)	-33	1	9	0	(D)	37	0	-170	-94	-6
Israel	-178	(*)	(D)	0	(D)	(D)	1	9	0	(D)	(D)	(D)	-169	(D)	0
Saudi Arabia	-21	74	-33	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	33	(D)	(D)	-66	(D)
United Arab Emirates	-184	-181	(D)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Other	225	210	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	10	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	847	1,028	-40	4	(D)	-3	-36	49	(D)	(D)	-99	(*)	-27	-23	6
Hong Kong	17	11	90	-1	-19	1	-9	126	0	-7	(D)	0	(D)	-15	(*)
India	-6	(D)	-2	(*)	-2	(D)	1	(D)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	0	(D)
Indonesia	858	880	-13	(D)	-3	(D)	(*)	(D)	0	-1	-4	(*)	2	-4	-4
Malaysia	235	(D)	-9	(*)	-1	1	(D)	-18	0	(D)	-7	(*)	(D)	(D)	(D)
Philippines	78	90	-3	(*)	-2	(*)	3	-7	(D)	(D)	-2	(D)	(D)	(D)	(D)
Singapore	-193	-95	-77	1	2	2	-23	-16	-43	1	(D)	(D)	-8	4	5
South Korea	-97	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	-1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Taiwan	-28	(D)	-18	4	6	(D)	(D)	-22	(D)	(D)	-10	0	(*)	0	(D)
Thailand	-39	-20	-9	(*)	-1	(D)	0	-11	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)
Other	21	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(D)	(D)
International	**-200**	(D)													(D)
Addendum—OPEC	**1,058**	**961**	**121**	**(D)**	**1**	**-51**	**10**	**14**	**184**	**(D)**	**37**	**(*)**	**16**	**-82**	**4**

Table I.T 8.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**214,603**	**-7,283**	**-966**	**10,045**	**16,925**	**6,880**	**2,200**	**-13,211**	**2,164**	**15,375**	**-6,317**	**207,320**
Petroleum	**66,111**	**-765**	**-252**	**2,938**	**5,245**	**2,306**	**-1,994**	**-1,196**	**-733**	**462**	**-513**	**65,346**
Oil and gas extraction	4,499	316	330	432	(D)	(D)	337	-439	30	469	-13	4,815
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,246	-25	29	136	(D)	(D)	52	-159	91	250	-54	1,220
Oil and gas field services	3,253	342	300	296	435	139	285	-280	-61	219	41	3,595
Petroleum and coal products	55,056	-1,207	-662	2,467	4,444	1,977	-2,827	-302	-565	-263	-545	53,849
Integrated petroleum refining and extraction	54,436	-1,235	-685	(D)	4,444	(D)	-2,837	(D)	(D)	(D)	-550	53,201
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	10	(D)	-8	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	5,965	22	-28	35	(D)	(D)	422	-485	-223	262	50	5,987
Other	590	104	108	4	(D)	(D)	74	30	25	-5	-5	694
Manufacturing	**117,228**	**-4,199**	**9**	**3,753**	**7,172**	**3,419**	**1,893**	**-5,637**	**2,212**	**7,850**	**-4,208**	**113,029**
Food and kindred products	8,785	-7	893	779	924	146	342	-228	426	655	-899	8,778
Grain mill and bakery products	1,322	-17	153	68	74	6	128	-43	-16	27	-170	1,305
Beverages	1,105	-11	28	(D)	(D)	(D)	38	(D)	52	(D)	-38	1,095
Other	6,357	21	712	(D)	(D)	(D)	175	(D)	391	(D)	-691	6,378
Chemicals and allied products	30,390	-1,187	-1,477	-1,067	(D)	(D)	660	-1,070	237	1,306	290	29,203
Industrial chemicals and synthetics	14,800	-71	-9	214	537	323	409	-632	437	1,069	-63	14,729
Drugs	8,754	-152	255	(D)	232	(D)	51	(D)	(D)	187	-406	8,602
Soap, cleaners, and toilet goods	4,150	-217	280	168	190	23	134	-22	23	45	-496	3,934
Agricultural chemicals	1,461	-656	-2,000	(D)	(D)	1,690	15	(D)	(D)	-32	1,343	805
Other	1,224	-91	-4	(*)	(D)	(D)	50	-53	-16	37	-88	1,133
Primary and fabricated metals	10,768	-91	152	216	729	513	-16	-48	310	358	-243	10,677
Primary metal industries	6,296	-432	-497	-89	(D)	(D)	-166	-243	-115	128	65	5,864
Ferrous	1,280	-95	-39	(D)	(D)	5	-46	(D)	-31	(D)	-56	1,186
Nonferrous	5,016	-338	-459	(D)	(D)	(D)	-120	(D)	-84	(D)	121	4,678
Fabricated metal products	4,472	342	649	304	(D)	(D)	150	195	425	230	-308	4,814
Machinery, except electrical	23,255	-128	649	567	788	221	1,111	-1,029	5	1,034	-778	23,126
Farm and garden machinery	911	22	51	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	47	(D)	-29	933
Construction, mining, and materials handling machinery	3,944	-211	-188	141	163	22	211	-540	-94	446	-23	3,733
Office and computing machines	14,269	478	795	230	(D)	(D)	783	-218	69	287	-317	14,747
Other	4,131	-417	-8	(D)	200	(D)	117	(D)	-17	(D)	-409	3,713
Electric and electronic equipment	9,420	-143	322	663	746	83	561	-902	237	1,139	-465	9,278
Household appliances	822	-156	-39	-12	(D)	(D)	-28	1	29	29	-118	666
Radio, television, and communication equipment	2,629	-42	54	131	(D)	(D)	62	-140	(D)	(D)	-96	2,587
Electronic components and accessories	1,547	376	449	27	28	1	352	70	29	-41	-73	1,923
Other	4,423	-321	-142	516	522	6	174	-832	(D)	(D)	-178	4,102
Transportation equipment	12,597	-1,165	-628	1,348	1,493	145	-663	-1,313	602	1,915	-537	11,432
Motor vehicles and equipment	9,730	-1,161	-795	1,081	1,210	130	-850	-1,026	568	1,594	-366	8,569
Other	2,868	-4	167	267	282	15	187	-287	34	321	-171	2,864
Other manufacturing	22,012	-1,478	98	1,248	(D)	(D)	-102	-1,048	396	1,443	-1,576	20,534
Tobacco manufactures	2,558	-450	-196	(D)	(D)	(D)	106	(D)	28	(D)	-254	2,108
Textile products and apparel	1,386	-64	91	106	152	46	-26	11	23	13	-155	1,322
Lumber, wood, furniture, and fixtures	824	-109	-81	(D)	(D)	4	-12	(D)	66	(D)	-29	715
Paper and allied products	2,930	-338	48	163	(D)	(D)	-72	-43	14	57	-387	2,592
Printing and publishing	1,215	-151	-79	5	(D)	(D)	-39	-45	74	119	-72	1,064
Rubber products	2,735	-222	-27	56	111	55	-26	-56	-48	9	-195	2,513
Miscellaneous plastics products	184	-14	6	2	5	3	7	-3	-3	(*)	-20	170
Glass products	914	-9	50	(D)	(D)	(D)	42	(D)	10	(D)	-59	905
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,611	5	107	122	128	6	-41	26	12	-14	-103	1,616
Instruments and related products	6,828	-142	118	273	281	8	-93	-62	197	259	-260	6,686
Other	825	17	60	23	28	4	50	-14	23	36	-42	842
Wholesale trade	**3,839**	**-160**	**81**	**67**	**89**	**22**	**125**	**-111**	**74**	**185**	**-241**	**3,679**
Durable goods	2,389	-156	75	64	73	9	81	-71	98	169	-230	2,233
Nondurable goods	1,450	-4	6	3	15	13	44	-40	-24	17	-10	1,446
Banking	**7,890**	**616**	**1,185**	**1,434**	**1,583**	**149**	**1,273**	**-1,522**	**25**	**1,547**	**-569**	**8,505**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**10,174**	**-1,038**	**-449**	**833**	**1,356**	**522**	**233**	**-1,516**	**-28**	**1,488**	**-589**	**9,136**
Finance, except banking	625	-128	-141	(D)	(D)	1	102	(D)	-10	(D)	12	497
Insurance	7,565	-548	-218	659	1,169	510	294	-1,171	-22	1,149	-330	7,017
Real estate	27	4	3	(*)	1	1	3	1	1	(*)	1	31
Holding companies	1,448	-422	-189	25	(D)	(D)	-215	2	2	(*)	-233	1,026
Nonbusiness entities, except Government	509	56	95	(D)	(D)	(D)	50	(D)	2	(D)	-39	565
Services	**2,376**	**137**	**82**	**192**	**221**	**29**	**134**	**-245**	**180**	**424**	**55**	**2,513**
Hotels and other lodging places	153	12	24	-4	(*)	5	19	10	7	-3	-12	165
Business services	863	79	162	88	106	18	71	4	72	69	-83	941
Advertising	288	48	62	21	(D)	(D)	12	29	25	-4	-15	335
Management, consulting, and public relations services	61	16	19	9	9	0	9	1	9	8	-3	77
Equipment rental (ex. automotive and computers)	33	11	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)	6	(D)	-3	44
Computer and data processing services	129	3	9	11	12	1	9	-11	7	18	-6	132
Other	352	2	57	(D)	(D)	1	33	(D)	25	(D)	-56	354
Motion pictures, including television tape and film	268	15	21	5	5	0	24	-8	16	24	-6	283
Engineering, architectural, and surveying services	619	91	-118	1	2	1	-47	-72	(D)	(D)	208	710
Health services	166	5	34	(D)	(D)	0	50	(D)	44	(D)	-29	171
Other services	308	-65	-41	(D)	(D)	6	18	(D)	(D)	(D)	-23	243
Other industries	**6,987**	**-1,875**	**-1,622**	**827**	**1,260**	**433**	**536**	**-2,985**	**433**	**3,418**	**-253**	**5,112**
Agriculture, forestry, and fishing	468	-13	-2	12	19	7	-41	27	(D)	(D)	-11	455
Mining	314	-6	-4	(D)	(D)	0	-40	(D)	(D)	1	-2	308
Metal mining	208	28	30	(D)	(D)	0	(D)	-1	(*)	1	-2	237
Nonmetallic minerals	106	-34	-34	1	1	0	(D)	(D)	(D)	(*)	-1	71
Construction	985	25	13	178	(D)	(D)	106	-271	24	295	12	1,011
Transportation, communication, and public utilities	1,456	-1,249	-1,148	681	732	50	415	-2,245	346	2,591	-101	207
Retail trade	3,764	-633	-482	(D)	(D)	(D)	95	(D)	-41	(D)	-151	3,132

Table I.T 9.—Net Increase in U.S. Parents' Holdings of Equity in Affiliates Resulting From Transactions With Foreigners, Country by Type [1]

[Millions of dollars]

	Net increase (=cols. 2-7)	Increases					Decreases					Addenda—		
		Total	Establishment of affiliates	Acquisition of equity [2]		Other	Total	Liquidation of affiliates	Sale of equity [2]		Other	Acquisition of equity from U.S. persons [2]	Sale of equity to U.S. persons [2]	Gain (loss) on liquidation or sale of equity
				From affiliates [3]	From other foreigners [4]				To affiliates [3]	To other foreigners [4]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All countries	**10,045**	**16,925**	**2,492**	**2,265**	**1,218**	**10,951**	**6,880**	**688**	**216**	**3,912**	**2,064**	**214**	**61**	**2,794**
Developed countries	**2,078**	**6,962**	**924**	**1,561**	**1,100**	**3,377**	**4,885**	**528**	**196**	**3,438**	**724**	**188**	**44**	**2,618**
Canada	-1,920	958	109	316	30	504	2,879	179	173	2,177	349	73	7	1,735
Europe	3,739	5,245	739	1,158	1,017	2,330	1,506	342	20	798	345	106	37	468
European Communities (10)	3,182	4,463	602	892	994	1,975	1,281	(D)	19	753	(D)	104	37	462
Belgium	246	270	(D)	68	(D)	184	25	0	(D)	8	(D)	0	0	0
Denmark	49	54	0	(D)	0	(D)	5	0	(D)	(D)	0	0	0	-5
France	177	366	27	109	53	178	190	(D)	1	99	(D)	1	(*)	37
Germany	537	654	59	213	99	283	117	14	8	57	38	40	13	-29
Greece	-15	(D)	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Ireland	110	112	9	(D)	(D)	59	2	0	0	2	(*)	0	0	(D)
Italy	138	(D)	2	58	15	(D)	(D)	0	1	9	(D)	(D)	0	-1
Luxembourg	23	23	(D)	1	0	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Netherlands	530	619	167	52	13	388	90	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	49
United Kingdom	1,386	2,196	313	332	802	749	810	268	3	465	73	49	23	398
Other Europe	557	782	137	266	24	355	225	(D)	1	46	(D)	3	(*)	7
Austria	54	59	(*)	1	4	53	4	0	0	4	0	0	0	-3
Finland	10	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Norway	-28	106	7	9	0	90	134	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Portugal	13	13	1	4	0	9	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Spain	312	339	22	233	7	77	27	4	0	(D)	(D)	(*)	0	7
Sweden	19	22	1	4	0	17	4	0	0	(*)	4	2	0	0
Switzerland	166	221	97	14	12	98	55	(D)	1	1	(D)	(*)	(*)	-4
Turkey	11	12	0	2	0	10	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Other	1	1	0	0	0	1	(*)	0	0	0	(*)	0	0	(D)
Japan	33	(D)	30	(D)	10	54	(D)	6	1	(D)	9	4	0	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	226	(D)	48	(D)	43	489	(D)	(*)	2	(D)	20	4	0	(D)
Australia	148	(D)	(D)	(D)	36	475	(D)	(*)	(*)	(D)	19	4	0	(D)
New Zealand	40	41	(D)	(D)	2	1	2	0	2	0	(*)	0	0	(*)
South Africa	39	40	0	22	5	13	2	0	0	1	(*)	0	0	1
Developing countries	**7,830**	**9,612**	**1,447**	**701**	**113**	**7,351**	**1,782**	**(D)**	**20**	**(D)**	**1,308**	**23**	**17**	**(D)**
Latin America	6,606	7,751	1,252	609	103	5,787	1,145	25	19	117	984	(D)	10	92
South America	1,072	1,262	37	214	90	922	190	3	(D)	(D)	77	(*)	6	74
Argentina	158	175	(D)	17	(D)	141	18	3	1	5	9	0	0	(D)
Brazil	616	705	(D)	151	(D)	454	89	0	(D)	50	(D)	(*)	4	2
Chile	24	45	0	5	(*)	41	21	0	0	(D)	(D)	0	0	15
Colombia	159	170	(*)	2	0	168	11	0	(*)	(D)	(D)	(*)	2	10
Ecuador	6	7	1	3	0	3	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Peru	8	8	(*)	2	(*)	7	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Venezuela	67	103	(*)	29	8	66	36	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	34	49	0	6	1	42	16	0	0	0	16	0	0	0
Central America	605	720	18	143	8	552	116	11	3	11	91	(D)	4	8
Mexico	294	(D)	13	98	7	(D)	(D)	1	3	(D)	(D)	(D)	4	2
Panama	258	(D)	4	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	(*)	3
Other	53	64	0	(D)	1	(D)	11	10	0	1	(*)	0	0	3
Other Western Hemisphere	4,930	5,768	1,197	253	5	4,313	839	11	(D)	(D)	815	0	0	10
Bahamas	120	127	0	(D)	(D)	107	7	(D)	0	(D)	(*)	0	0	6
Bermuda	196	(D)	(D)	9	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	0	0	5
Jamaica	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	(*)
Netherlands Antilles	4,378	4,441	1,100	204	(*)	3,137	63	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	37	(D)	(D)	1	(*)	24	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(*)
Other	174	188	0	(D)	(D)	165	14	2	0	7	5	0	0	-2
Other Africa	424	577	1	14	1	561	153	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)
Saharan	55	(D)	(*)	4	0	(D)	(D)	(D)	0	4	(D)	0	0	(D)
Egypt	67	(D)	0	3	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	5
Libya	-68	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)
Other	55	59	(*)	1	0	58	4	0	0	4	(*)	0	0	(*)
Sub-Saharan	369	(D)	(*)	11	1	(D)	(D)	6	0	(D)	(D)	(*)	(*)	30
Liberia	-5	1	0	0	0	1	6	6	0	(*)	0	0	0	(D)
Nigeria	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Other	(D)	332	(*)	11	1	320	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)
Middle East	334	424	(D)	18	1	(D)	91	(D)	1	11	(D)	(*)	0	17
Israel	6	7	(*)	(D)	1	(D)	1	0	1	(*)	0	(*)	0	(*)
Saudi Arabia	151	163	(D)	(*)	(*)	(D)	12	(D)	0	5	(D)	0	0	3
United Arab Emirates	118	183	1	4	0	179	66	0	0	0	66	0	0	3
Other	58	71	(*)	(D)	0	(D)	12	0	0	6	7	0	0	12
Other Asia and Pacific	466	859	(D)	59	9	(D)	393	(D)	(*)	(D)	195	(D)	7	57
Hong Kong	41	91	31	6	(*)	54	50	1	0	(D)	(D)	(D)	7	2
India	10	19	(D)	(D)	(D)	1	9	0	0	7	2	0	0	2
Indonesia	254	(D)	8	4	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(D)	0	0	(D)
Malaysia	-3	3	1	1	0	1	6	0	0	5	1	0	0	4
Philippines	-18	37	1	12	(*)	23	55	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	2
Singapore	47	61	(D)	5	1	(D)	14	0	0	4	10	0	0	3
South Korea	-85	(D)	11	4	(D)	41	(D)	(*)	0	(D)	2	0	0	(D)
Taiwan	14	35	9	9	0	17	21	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0
Thailand	126	139	1	1	0	137	13	0	0	12	2	0	0	9
Other	79	83	(D)	(D)	0	58	4	0	0	(*)	3	0	0	4
International	**137**	**351**	**120**	**4**	**4**	**223**	**214**	**(D)**	**0**	**(D)**	**32**	**2**	**0**	**(D)**
Addendum—OPEC	**602**	**909**	**(D)**	**49**	**8**	**(D)**	**307**	**(D)**	**(*)**	**25**	**(D)**	**0**	**0**	**-49**

Table I.T 10.—Net Increase in U.S. Parents' Holdings of Equity in Affiliates Resulting From Transactions With Foreigners, Industry by Type [1]

[Millions of dollars]

		Increases					Decreases					Addenda—		
	Net increase (=cols. 2-7)	Total	Establishment of affiliates	Acquisition of equity [2]		Other	Total	Liquidation of affiliates	Sale of equity [2]		Other	Acquisition of equity from U.S. persons [2]	Sale of equity to U.S. persons [3]	Gain (loss) on liquidation or sale of equity
				From affiliates [3]	From other foreigners [4]				To affiliates [3]	To other foreigners [4]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	**10,045**	**16,925**	**2,492**	**2,265**	**1,218**	**10,951**	**6,880**	**688**	**216**	**3,912**	**2,064**	**214**	**61**	**2,794**
Petroleum	**2,239**	**3,289**	**347**	**107**	**8**	**2,828**	**1,051**	**240**	**(D)**	**308**	**(D)**	**0**	**0**	**213**
Oil and gas extraction	1,645	2,598	204	35	0	2,359	953	231	(D)	(D)	352	0	0	190
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,333	2,188	57	33	0	2,097	855	(D)	(D)	(D)	300	0	0	(D)
Oil and gas field services	312	410	146	2	0	262	98	(D)	0	(D)	51	0	0	(D)
Petroleum and coal products	319	359	(D)	(D)	4	(D)	40	9	(D)	6	(D)	0	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	212	(D)	0	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)
Petroleum refining without extraction	111	(D)	(D)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	2	2	(D)	0	0	(*)
Petroleum and coal products, nec	-3	1	0	(*)	0	(*)	4	0	0	4	(*)	0	0	0
Petroleum wholesale trade	233	(D)	(D)	(D)	0	199	(D)	0	1	(D)	1	0	0	(D)
Other	42	(D)	(*)	4	4	(D)	(D)	0	(*)	9	(D)	0	0	(D)
Manufacturing	**2,002**	**3,415**	**150**	**1,279**	**409**	**1,576**	**1,413**	**159**	**31**	**1,038**	**185**	**107**	**10**	**504**
Food and kindred products	342	471	11	76	189	195	129	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	-2
Grain mill and bakery products	220	226	1	35	(D)	(D)	5	(*)	0	5	(*)	0	0	-2
Beverages	20	(D)	5	17	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	0	0
Other	102	(D)	5	24	13	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1	(*)	0
Chemicals and allied products	557	809	35	293	21	460	252	8	6	206	33	7	9	(D)
Industrial chemicals and synthetics	232	434	29	76	15	314	202	(D)	1	(D)	(D)	(*)	0	(D)
Drugs	(D)	(D)	(D)	77	1	(D)	14	0	5	7	2	3	(D)	3
Soap, cleaners, and toilet goods	88	89	0	79	2	9	1	(*)	0	1	(*)	0	0	-2
Agricultural chemicals	(D)	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)
Other	142	177	(D)	(D)	2	(D)	35	(D)	0	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	-191	(D)	13	126	53	(D)	(D)	2	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary metal industries	(D)	19	(D)	9	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	1	(D)	0	(D)
Ferrous	(*)	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	1	(D)	0	1
Nonferrous	(D)	(D)	(D)	9	0	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	0	(D)
Fabricated metal products	(D)	(D)	(D)	117	53	118	111	2	(*)	(D)	(D)	6	(D)	22
Machinery, except electrical	169	390	15	146	55	174	221	25	7	178	11	6	0	85
Farm and garden machinery	77	77	0	3	1	72	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	49	146	9	48	(D)	(D)	97	4	5	(D)	(D)	2	0	(D)
Office and computing machines	-55	(D)	6	8	3	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	98	(D)	(*)	86	(D)	35	(D)	(D)	3	22	(*)	4	0	7
Electric and electronic equipment	215	301	17	146	46	92	86	(D)	1	(D)	2	(*)	0	2
Household appliances	(D)	(D)	0	3	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	4
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	0	(D)	0	5	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)
Electronic components and accessories	78	84	(D)	26	(D)	14	6	5	0	(*)	1	0	0	2
Other	124	128	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0	1	3	0	(*)	0	-3
Transportation equipment	379	420	6	202	3	209	41	35	1	2	3	(*)	0	(*)
Motor vehicles and equipment	379	419	6	202	3	209	40	35	1	2	2	(*)	0	(*)
Other	(*)	1	0	1	0	(*)	1	0	0	0	1	0	0	0
Other manufacturing	530	(D)	54	290	43	(D)	(D)	(D)	16	76	(D)	24	(D)	7
Tobacco manufactures	52	52	(D)	(D)	6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	69	98	(*)	(D)	1	(D)	29	8	(D)	(D)	4	0	0	-14
Lumber, wood, furniture, and fixtures	4	5	0	0	0	5	1	0	0	1	0	0	0	1
Paper and allied products	56	110	6	69	(D)	(D)	54	(D)	(D)	13	1	(D)	(D)	-10
Printing and publishing	(*)	9	0	0	(*)	8	9	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)
Rubber products	48	108	0	(D)	(*)	(D)	61	0	0	(D)	(D)	2	0	(D)
Miscellaneous plastics products	79	81	(D)	14	(D)	39	2	1	0	(*)	1	0	0	1
Glass products	52	53	(*)	(D)	(D)	7	1	0	1	0	(*)	0	0	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	17	34	(*)	(D)	0	(D)	17	0	(*)	13	4	0	0	(D)
Instruments and related products	119	121	8	1	1	111	2	(*)	0	(*)	2	(*)	0	(D)
Other	34	(D)	1	4	(*)	(D)	(D)	0	1	4	(D)	0	0	2
Wholesale trade	**670**	**895**	**26**	**207**	**36**	**625**	**225**	**(D)**	**2**	**15**	**(D)**	**(D)**	**1**	**5**
Durable goods	610	691	21	157	26	486	80	(D)	1	4	(D)	(D)	0	6
Nondurable goods	59	204	5	49	10	140	145	0	1	11	134	3	1	(*)
Banking	**767**	**905**	**113**	**78**	**31**	**683**	**138**	**4**	**0**	**36**	**98**	**(D)**	**20**	**-9**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**5,951**	**7,395**	**1,819**	**486**	**683**	**4,407**	**1,444**	**(D)**	**(D)**	**117**	**1,022**	**1**	**(*)**	**70**
Finance, except banking	4,744	5,624	1,357	258	19	3,989	880	21	5	10	845	0	0	13
Insurance	481	660	58	54	(D)	(D)	179	0	(D)	(D)	137	1	(*)	-2
Real estate	17	34	3	(D)	(*)	(D)	17	0	(*)	3	14	0	0	6
Holding companies	709	1,077	401	(D)	(D)	226	368	(D)	(D)	(D)	26	(*)	(*)	54
Services	**136**	**238**	**15**	**51**	**28**	**145**	**102**	**0**	**5**	**46**	**51**	**0**	**(*)**	**66**
Hotels and other lodging places	-13	10	(*)	0	0	10	23	0	4	(D)	(D)	0	0	1
Business services	86	108	6	21	26	55	22	0	2	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Advertising	9	25	4	4	(D)	(D)	16	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)
Management, consulting, and public relations services	8	8	3	1	(*)	4	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	21	24	(*)	(*)	(D)	(D)	3	0	1	2	(*)	0	0	(D)
Computer and data processing services	1	3	0	2	0	1	1	0	0	0	1	0	(*)	6
Other	48	49	0	14	2	33	2	0	(*)	0	1	0	0	1
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	24	(D)	0	(D)	(*)	13	(D)	0	0	(*)	(D)	0	0	-5
Health services	(D)	(D)	9	(*)	0	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0
Other services	(D)	55	(*)	(D)	1	(D)	(D)	0	0	(D)	20	0	0	(D)
Other industries	**-1,720**	**788**	**21**	**57**	**23**	**687**	**2,508**	**(D)**	**3**	**2,354**	**(D)**	**7**	**(*)**	**1,944**
Agriculture, forestry, and fishing	31	36	(D)	4	2	(D)	5	0	0	0	5	0	0	1
Mining	-1,462	(D)	0	35	1	(D)	(D)	7	2	(D)	4	(*)	(*)	(D)
Metal mining	(D)	(D)	0	30	(*)	(D)	(D)	7	2	(D)	3	(*)	(*)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	304	0	5	1	299	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Construction	83	(D)	1	3	(D)	141	(D)	(*)	2	5	(D)	4	0	5
Transportation, communication, and public utilities	-179	38	6	6	(*)	26	217	(*)	0	(D)	(D)	2	0	(D)
Retail trade	-194	(D)	(D)	8	(D)	82	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1	0	(D)

Table I.U 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings [1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes) [2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed [3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**21,922**	**25,337**	**23,137**	**2,200**	**1,075**	**-2,339**	**2,110**	**4,450**	**22,062**	**28,217**	**-2,880**
Developed countries	**12,331**	**12,374**	**12,047**	**326**	**782**	**739**	**1,478**	**739**	**11,265**	**14,384**	**-2,010**
Canada	2,631	2,455	2,064	391	207	383	456	73	1,857	2,810	-355
Europe	8,167	8,344	8,423	-79	459	282	918	636	7,964	9,984	-1,640
European Communities (10)	5,738	5,998	6,633	-635	378	118	704	587	6,255	7,485	-1,487
Belgium	199	176	177	-1	19	42	46	4	158	333	-156
Denmark	76	69	47	22	2	9	9	(*)	45	108	-39
France	-64	-61	445	-505	22	19	(D)	(D)	422	316	-377
Germany	896	1,032	1,228	-196	179	43	105	62	1,050	1,100	-68
Greece	42	43	38	5	3	1	1	0	35	42	1
Ireland	399	394	212	182	(*)	5	6	(*)	212	408	-14
Italy	430	442	392	50	18	6	(D)	(D)	374	603	-161
Luxembourg	137	141	41	100	1	-3	(*)	4	39	165	-23
Netherlands	1,113	1,246	1,302	-56	42	-91	45	137	1,260	1,292	-45
United Kingdom	2,511	2,514	2,750	-236	91	88	450	361	2,659	3,119	-605
Other Europe	2,429	2,346	1,790	556	81	164	214	50	1,709	2,499	-153
Austria	-85	-78	27	-105	3	-4	(*)	5	25	-108	30
Finland	33	34	20	14	1	(*)	(*)	(*)	19	37	-3
Norway	941	814	716	98	2	129	(D)	(D)	713	933	-119
Portugal	-9	-6	25	-31	4	(*)	(*)	0	22	10	-16
Spain	-17	7	217	-210	33	10	(D)	(D)	183	-46	53
Sweden	-4	-6	70	-76	3	5	6	(*)	66	73	-78
Switzerland	1,503	1,517	659	858	35	21	51	30	624	1,530	-13
Turkey	18	18	7	12	1	(*)	(*)	0	6	20	-2
Other	47	45	49	-4	0	2	2	0	49	50	-4
Japan	584	625	525	100	42	1	(D)	(D)	483	632	-8
Australia, New Zealand, and South Africa	950	950	1,036	-85	74	73	(D)	(D)	962	958	-8
Australia	676	655	749	-94	41	63	(D)	(D)	707	620	34
New Zealand	37	36	26	9	3	4	4	(*)	23	44	-8
South Africa	237	260	261	-1	29	7	7	(*)	231	294	-34
Developing countries	**8,571**	**11,984**	**10,276**	**1,708**	**293**	**-3,119**	**584**	**3,703**	**9,983**	**12,814**	**-831**
Latin America	3,390	6,897	5,690	1,208	242	-3,265	352	3,617	5,447	7,847	-949
South America	1,993	1,989	1,354	635	177	181	185	4	1,177	1,904	85
Argentina	445	435	201	234	21	31	32	1	180	203	232
Brazil	768	813	472	341	110	65	66	2	362	943	-129
Chile	-58	-107	66	-173	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-105	-3
Colombia	198	195	100	95	(D)	(D)	(D)	0	(D)	219	-25
Ecuador	49	50	34	16	2	1	1	0	32	58	-9
Peru	259	263	17	245	4	(*)	(*)	0	13	237	26
Venezuela	306	317	411	-94	30	19	21	1	381	339	-22
Other	26	25	53	-29	(*)	1	1	(*)	53	10	15
Central America	-313	-337	915	-1,253	54	78	111	33	861	668	-1,005
Mexico	-865	-881	295	-1,176	51	67	(D)	(D)	244	120	-1,001
Panama	589	581	575	6	1	8	10	2	575	569	12
Other	-36	-38	44	-82	2	4	(D)	(D)	42	-22	-16
Other Western Hemisphere	1,710	5,246	3,421	1,825	11	-3,524	56	3,580	3,410	5,275	-29
Bahamas	1,320	1,317	1,312	5	0	2	8	6	1,312	1,165	152
Bermuda	1,288	1,407	898	509	10	-110	13	123	889	1,523	-116
Jamaica	36	36	54	-18	(*)	(*)	(*)	(*)	54	30	6
Netherlands Antilles	-2,246	1,178	401	776	(*)	-3,423	20	3,444	401	1,244	-66
Trinidad-Tobago	91	85	107	-21	(*)	6	6	0	107	83	2
United Kingdom Islands, Caribbean	1,212	1,219	626	593	0	-7	1	8	626	1,221	-2
Other	8	3	22	-19	1	6	6	0	21	8	-5
Other Africa	319	297	915	-617	12	33	(D)	(D)	903	311	-13
Saharan	746	740	667	74	(*)	6	6	(*)	667	741	-1
Egypt	648	644	601	43	(*)	4	4	(*)	601	646	-2
Libya	155	155	58	97	0	1	1	0	58	155	(*)
Other	-58	-58	8	-67	(*)	1	1	0	8	-59	1
Sub-Saharan	-427	-443	248	-691	11	27	(D)	(D)	237	-430	-13
Liberia	-52	-34	5	-39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-32	-2
Nigeria	121	124	121	4	4	(*)	(*)	0	117	111	13
Other	-497	-533	123	-656	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	-510	-24
Middle East	1,256	1,253	963	290	3	6	(D)	(D)	960	1,250	4
Israel	110	96	23	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	88	8
Saudi Arabia	772	777	748	28	1	-4	2	6	748	791	-14
United Arab Emirates	232	239	61	178	0	-7	1	7	61	233	5
Other	143	142	131	12	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	137	5
Other Asia and Pacific	3,606	3,536	2,708	828	36	107	151	44	2,672	3,407	129
Hong Kong	682	654	217	437	3	31	71	40	214	639	15
India	60	63	26	36	3	(*)	(*)	0	23	61	2
Indonesia	1,769	1,747	1,828	-81	2	25	25	0	1,826	1,724	22
Malaysia	301	300	133	167	(*)	1	1	0	132	285	15
Philippines	56	51	103	-52	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	28	24
Singapore	508	502	212	291	(*)	5	9	4	212	472	30
South Korea	78	57	36	21	1	21	21	0	35	46	11
Taiwan	123	124	47	77	5	4	4	(*)	42	122	2
Thailand	-6	3	61	-57	10	1	1	0	50	2	1
Other	36	34	46	-12	(D)	(D)	(D)	0	(D)	27	7
International	**1,020**	**979**	**814**	**166**	**(*)**	**40**	**48**	**8**	**814**	**1,019**	**-39**
Addendum—OPEC	**3,460**	**3,464**	**3,286**	**177**	**39**	**35**	**50**	**15**	**3,247**	**3,469**	**-6**

Table I.U 2.—Direct Investment Income, Industry by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings [1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes) [2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed [3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**21,922**	**25,337**	**23,137**	**2,200**	**1,075**	**-2,339**	**2,110**	**4,450**	**22,062**	**28,217**	**-2,880**
Petroleum	**8,859**	**8,684**	**9,789**	**-1,106**	**255**	**431**	**583**	**153**	**9,534**	**9,176**	**-492**
Oil and gas extraction	6,830	6,507	7,075	-568	91	415	499	84	6,983	6,480	27
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,242	4,937	6,070	-1,133	83	388	469	80	5,986	4,934	4
Oil and gas field services	1,588	1,569	1,005	565	8	27	31	4	997	1,546	23
Petroleum and coal products	1,362	1,521	2,069	-548	133	-26	(D)	(D)	1,936	1,980	-460
Integrated petroleum refining and extraction	1,112	1,248	1,648	-400	(D)	(D)	7	(D)	(D)	1,569	-321
Petroleum refining without extraction	242	261	397	-136	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	395	-134
Petroleum and coal products, nec	9	12	24	-12	3	(*)	(*)	0	21	16	-4
Petroleum wholesale trade	619	635	557	78	26	10	31	20	531	689	-54
Other	47	21	88	-67	5	31	(D)	(D)	84	27	-5
Manufacturing	**4,709**	**4,949**	**4,876**	**73**	**557**	**317**	**709**	**392**	**4,320**	**6,992**	**-2,043**
Food and kindred products	906	961	737	224	83	28	45	16	653	1,099	-137
Grain mill and bakery products	252	253	110	142	13	12	20	8	98	278	-26
Beverages	169	190	301	-110	23	2	8	6	278	225	-35
Other	485	518	326	192	48	15	17	2	278	595	-77
Chemicals and allied products	1,313	1,306	1,282	24	131	138	151	13	1,150	1,895	-589
Industrial chemicals and synthetics	387	348	344	5	37	76	84	8	307	448	-100
Drugs	362	394	410	-16	48	17	19	2	361	632	-238
Soap, cleaners, and toilet goods	315	337	265	72	31	9	10	1	233	435	-98
Agricultural chemicals	104	92	28	64	3	15	15	(*)	25	151	-59
Other	145	135	236	-101	11	21	23	2	225	229	-93
Primary and fabricated metals	272	257	274	-17	24	39	81	42	250	315	-58
Primary metal industries	32	-11	68	-79	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-36	24
Ferrous	42	40	41	(*)	3	5	5	1	37	33	7
Nonferrous	-9	-51	28	-79	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-69	18
Fabricated metal products	240	269	206	63	(D)	(D)	(D)	41	(D)	350	-82
Machinery, except electrical	1,064	1,120	985	134	118	62	75	13	867	1,786	-667
Farm and garden machinery	-224	-226	(*)	-226	(*)	2	2	(*)	(*)	-283	57
Construction, mining, and materials handling machinery	207	191	133	58	10	25	27	2	124	207	-16
Office and computing machines	985	1,053	685	368	92	24	28	4	593	1,622	-569
Other	96	101	167	-66	16	11	17	6	151	240	-139
Electric and electronic equipment	648	666	321	344	37	20	24	4	284	840	-174
Household appliances	29	32	45	-13	7	4	4	0	38	47	-15
Radio, television, and communication equipment	135	148	103	44	13	1	1	(*)	90	240	-92
Electronic components and accessories	296	295	79	216	5	7	10	4	73	298	-3
Other	187	191	95	96	12	8	9	(*)	83	256	-65
Transportation equipment	-327	-224	326	-551	43	-60	(D)	(D)	284	-586	362
Motor vehicles and equipment	-487	-365	254	-620	38	-84	(D)	(D)	217	-737	372
Other	160	141	72	69	5	24	28	4	67	151	-10
Other manufacturing	833	864	950	-87	120	90	(D)	(D)	830	1,644	-780
Tobacco manufactures	76	72	47	26	1	4	5	(*)	45	149	-76
Textile products and apparel	50	49	44	5	5	6	8	2	39	61	-12
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	-1	15	-16	2	3	4	1	13	2	-3
Paper and allied products	287	287	225	61	36	35	36	(*)	190	325	-38
Printing and publishing	32	35	41	-6	5	1	1	0	37	78	-43
Rubber products	63	74	100	-27	15	4	5	(*)	86	236	-163
Miscellaneous plastics products	71	76	68	8	9	4	4	(*)	59	91	-15
Glass products	43	45	37	8	6	4	4	0	31	5	40
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-2	5	103	-99	12	5	7	2	91	92	-88
Instruments and related products	132	141	214	-74	26	18	22	4	188	496	-355
Other	81	81	55	27	4	3	(D)	(D)	51	108	-26
Wholesale trade	**1,700**	**1,680**	**1,675**	**5**	**107**	**127**	**176**	**49**	**1,568**	**2,114**	**-434**
Durable goods	1,128	1,107	1,044	63	80	101	128	27	965	1,483	-376
Nondurable goods	572	573	631	-58	27	26	48	22	603	631	-58
Banking	**3,883**	**3,877**	**2,775**	**1,102**	**12**	**18**	**18**	**0**	**2,764**	**3,391**	**486**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,394**	**4,833**	**2,663**	**2,170**	**70**	**-3,369**	**443**	**3,812**	**2,593**	**4,968**	**-135**
Finance, except banking	-1,532	1,850	976	874	12	-3,370	353	3,722	964	2,155	-305
Insurance	1,096	1,111	467	643	13	-2	5	7	455	908	203
Real estate	23	20	17	3	(*)	4	4	1	17	9	10
Holding companies	1,806	1,853	1,203	650	45	-2	80	82	1,158	1,896	-43
Services	**843**	**812**	**454**	**358**	**24**	**55**	**73**	**18**	**429**	**862**	**-50**
Hotels and other lodging places	46	43	37	6	3	6	6	0	34	44	-1
Business services	313	293	167	125	15	35	42	7	153	323	-30
Advertising	66	71	45	26	5	(*)	1	(*)	40	80	-9
Management, consulting, and public relations services	108	94	56	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)	99	-6
Equipment rental (ex. automotive and computers)	41	29	17	13	2	13	14	(*)	14	33	-4
Computer and data processing services	30	25	4	20	1	6	10	4	4	24	1
Other	68	74	45	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)	87	-13
Motion pictures, including television tape and film	167	169	65	104	3	(*)	3	3	62	170	-1
Engineering, architectural, and surveying services	56	52	64	-12	1	5	5	1	63	70	-18
Health services	142	138	53	84	(*)	4	4	(*)	53	139	-1
Other services	120	117	67	50	3	5	12	7	64	116	1
Other industries	**533**	**502**	**904**	**-402**	**51**	**83**	**108**	**26**	**853**	**713**	**-211**
Agriculture, forestry, and fishing	-66	-68	11	-78	1	2	2	(*)	10	-73	5
Mining	60	32	378	-346	18	46	(D)	(D)	330	30	2
Metal mining	-132	-172	180	-352	9	49	51	2	171	-166	-6
Nonmetallic minerals	192	204	197	6	9	-3	(D)	(D)	189	196	7
Construction	108	112	105	7	5	1	(D)	(D)	100	160	-48
Transportation, communication, and public utilities	298	294	250	45	7	10	16	6	243	361	-67
Retail trade	134	132	161	-30	20	22	25	2	141	235	-103

Table I.U 3.—Direct Investment Income, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**21,922**	**8,859**	**4,709**	**906**	**1,313**	**272**	**1,064**	**648**	**-327**	**833**	**1,700**	**3,883**	**1,394**	**843**	**533**
Developed countries	**12,331**	**4,078**	**3,590**	**736**	**1,139**	**257**	**863**	**332**	**-245**	**508**	**1,147**	**915**	**1,605**	**496**	**501**
Canada	2,631	753	987	197	236	70	141	106	42	195	180	14	435	106	157
Europe	8,167	2,832	2,067	403	757	145	610	157	-221	215	904	882	1,036	346	99
European Communities (10)	5,738	1,639	2,011	356	705	149	603	116	-88	169	271	831	672	226	89
Belgium	199	-133	(D)	4	64	5	-15	-12	(D)	26	44	38	122	18	(D)
Denmark	76	14	36	18	2	2	(*)	8	0	6	23	1	2	(*)	(*)
France	-64	(D)	24	41	61	20	31	10	-101	-38	-10	37	(D)	27	(D)
Germany	896	58	696	44	145	44	121	35	240	67	-32	103	63	6	2
Greece	42	6	(*)	(*)	2	-4	0	-1	0	3	8	25	(D)	1	(D)
Ireland	399	(D)	371	55	132	(D)	62	30	(*)	(D)	3	4	(D)	(*)	-1
Italy	430	-176	413	29	71	10	254	18	(D)	(D)	38	73	31	16	35
Luxembourg	137	(*)	(D)	0	2	(D)	(*)	3	0	(D)	(*)	10	(D)	0	0
Netherlands	1,113	744	225	52	52	15	60	12	3	31	51	1	-75	121	46
United Kingdom	2,511	1,305	110	113	176	48	90	14	-278	-54	146	538	350	37	25
Other Europe	2,429	1,193	57	47	52	-4	7	41	-132	46	633	51	364	120	10
Austria	-85	-11	8	1	(*)	(*)	2	5	-5	4	-86	(*)	2	3	-2
Finland	33	6	2	0	1	0	0	1	0	(*)	25	-1	0	1	2
Norway	941	893	23	(*)	2	(*)	0	(D)	0	(D)	20	0	-3	6	2
Portugal	-9	(D)	(D)	(D)	-20	(*)	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	0	(*)	6	1
Spain	-17	3	-79	19	26	2	-9	(D)	(D)	-21	22	19	2	19	-3
Sweden	-4	-14	6	(D)	(D)	-9	(D)	(*)	(D)	2	9	0	(*)	-4	(*)
Switzerland	1,503	(D)	94	(D)	12	3	3	11	0	(D)	622	28	325	83	(D)
Turkey	18	6	2	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	2	5	5	0	2	-1
Other	47	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	39	2	(D)
Japan	584	262	288	29	51	3	75	48	67	15	-14	14	26	5	1
Australia, New Zealand, and South Africa	950	230	248	107	95	38	36	21	-133	83	78	5	108	39	244
Australia	676	142	111	39	70	18	23	13	-98	45	(D)	2	102	30	(D)
New Zealand	37	(D)	10	4	5	1	(*)	1	(D)	(D)	5	(*)	(*)	1	(D)
South Africa	237	(D)	126	64	20	20	13	7	(D)	(D)	(D)	2	6	8	(*)
Developing countries	**8,571**	**3,796**	**1,120**	**170**	**174**	**16**	**201**	**316**	**-82**	**325**	**553**	**2,969**	**-211**	**347**	**-1**
Latin America	3,390	794	515	241	75	-12	90	43	-155	234	119	2,308	-366	90	-70
South America	1,993	416	1,135	186	235	32	174	59	106	344	113	137	120	66	7
Argentina	445	77	264	30	60	12	51	3	26	83	27	48	5	14	11
Brazil	768	-100	615	57	91	42	121	46	70	189	28	98	107	13	6
Chile	-58	-1	-51	1	5	(D)	2	(*)	(D)	-22	3	-12	4	2	-3
Colombia	198	90	108	26	37	4	(*)	7	-5	38	-5	6	5	1	-5
Ecuador	49	(D)	19	3	1	2	0	5	(*)	7	(D)	(*)	1	-1	1
Peru	259	247	-4	(*)	-6	(*)	0	1	0	(*)	6	3	(*)	2	5
Venezuela	306	56	169	58	47	-13	-1	(D)	25	(D)	52	5	-2	33	-8
Other	26	(D)	16	11	-1	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-11	(*)	1	-1
Central America	-313	-20	-624	47	-138	-46	-84	-18	-261	-123	-74	127	406	-12	-115
Mexico	-865	14	-667	32	-158	-46	-84	-25	-261	-124	-119	8	-26	-24	-52
Panama	589	-32	28	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(*)	46	120	424	8	-5
Other	-36	-2	15	(D)	(D)	(*)	0	6	0	1	-2	-1	7	3	-57
Other Western Hemisphere	1,710	397	4	8	-21	2	0	2	0	13	80	2,045	-892	37	38
Bahamas	1,320	86	5	2	4	0	0	0	0	0	38	1,133	57	(*)	1
Bermuda	1,288	89	0	0	0	0	0	0	0	0	9	(D)	1,152	(D)	(D)
Jamaica	36	(D)	-16	1	(D)	0	0	0	0	(D)	3	-1	(*)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	-2,246	(D)	2	(*)	1	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	-2,383	(D)	4
Trinidad-Tobago	91	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	1	1	1	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,212	1	1	0	0	0	0	1	0	0	12	897	280	21	(*)
Other	8	-18	(D)	4	(D)	1	0	1	0	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)
Other Africa	319	363	32	4	10	(*)	0	6	5	8	17	53	-13	16	-150
Saharan	746	675	5	2	1	2	0	(*)	(*)	1	6	31	2	14	12
Egypt	648	588	2	(*)	1	1	0	(*)	(*)	0	(D)	31	2	11	(D)
Libya	155	150	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	3	(D)
Other	-58	-63	4	2	0	(*)	0	0	0	1	(*)	1	(*)	(*)	(*)
Sub-Saharan	-427	-312	27	2	9	-1	0	6	5	7	11	22	-15	2	-162
Liberia	-52	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1	-19	(*)	(D)
Nigeria	121	163	-1	(*)	3	-1	0	(*)	0	-3	(D)	12	0	(*)	(D)
Other	-497	-474	28	2	7	-1	0	6	5	9	(D)	8	3	1	(D)
Middle East	1,256	569	70	1	2	13	3	23	0	27	107	158	22	197	133
Israel	110	5	33	0	5	(D)	(*)	23	0	(D)	(D)	2	30	(D)	0
Saudi Arabia	772	370	31	1	-6	(D)	(*)	0	0	(D)	33	(D)	(D)	174	(D)
United Arab Emirates	232	170	(D)	0	3	(D)	1	0	0	0	(D)	17	(*)	(D)	(D)
Other	143	23	(D)	0	(*)	(D)	1	0	0	0	12	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	3,606	2,070	502	-75	87	14	108	244	69	56	311	448	146	43	85
Hong Kong	682	63	93	1	13	7	17	35	0	20	217	171	81	29	27
India	60	(D)	33	(*)	14	3	9	4	1	2	(*)	6	(D)	1	(D)
Indonesia	1,769	1,714	29	2	14	3	(*)	3	0	7	5	18	3	-3	3
Malaysia	301	(D)	53	(*)	3	3	(D)	35	0	(D)	10	9	3	3	(D)
Philippines	56	8	-36	-92	28	(*)	0	18	-1	11	-4	38	(D)	(*)	(D)
Singapore	508	76	229	(*)	7	-2	62	83	76	2	47	142	9	1	5
South Korea	78	(*)	4	5	-8	-1	0	20	(D)	(D)	(D)	30	(D)	3	(D)
Taiwan	123	1	81	6	5	1	(D)	45	(D)	(D)	10	27	1	(*)	3
Thailand	-6	-34	8	1	4	(*)	0	(*)	0	4	6	3	(*)	3	8
Other	36	(D)	10	1	7	0	0	2	0	(*)	(D)	5	(*)	6	(D)
International	**1,020**	**986**													**34**
Addendum—OPEC	**3,460**	**2,691**	**251**	**64**	**62**	**3**	**1**	**6**	**25**	**88**	**123**	**100**	**-3**	**225**	**73**

Table I.U 4.—Direct Investment Income, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**21,922**	**12,331**	**2,631**	**8,167**	**5,738**	**2,429**	**584**	**950**	**8,571**	**3,390**	**319**	**1,256**	**3,606**	**1,020**
Petroleum	**8,859**	**4,078**	**753**	**2,832**	**1,639**	**1,193**	**262**	**230**	**3,796**	**794**	**363**	**569**	**2,070**	**986**
Oil and gas extraction	6,830	3,151	429	2,566	1,730	836	(D)	(D)	2,679	327	308	165	1,879	1,000
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,242	2,989	408	2,448	1,623	825	(D)	(D)	2,253	147	229	95	1,782	....
Oil and gas field services	1,588	162	21	117	107	11	0	23	426	181	79	70	96	1,000
Petroleum and coal products	1,362	716	307	124	(D)	(D)	197	87	647	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	1,112	(D)	306	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	242	(D)	(*)	(D)	-300	(D)	201	84	(D)	(D)	1	(D)	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	9	(*)	1	(*)	(*)	0	-4	3	8	2	0	7	(*)	....
Petroleum wholesale trade	619	186	10	133	(D)	(D)	(D)	(D)	433	212	(D)	(D)	111	....
Other	47	25	7	10	8	2	(*)	7	37	(D)	(D)	2	(D)	-14
Manufacturing	**4,709**	**3,590**	**987**	**2,067**	**2,011**	**57**	**288**	**248**	**1,120**	**515**	**32**	**70**	**502**	....
Food and kindred products	906	736	197	403	356	47	29	107	170	241	4	1	-75	....
Grain mill and bakery products	252	200	49	127	118	9	2	23	52	46	-1	0	6	....
Beverages	169	195	24	88	77	11	(D)	(D)	-26	(D)	3	0	(D)	....
Other	485	341	123	189	162	27	(D)	(D)	144	(D)	1	1	(D)	....
Chemicals and allied products	1,313	1,139	236	757	705	52	51	95	174	75	10	2	87	....
Industrial chemicals and synthetics	387	371	46	248	193	55	19	57	16	17	0	-7	7	....
Drugs	362	383	69	273	273	(*)	20	21	-21	-62	10	2	29	....
Soap, cleaners, and toilet goods	315	179	45	134	128	7	-7	6	135	106	(*)	1	28	....
Agricultural chemicals	104	73	35	32	30	2	2	4	31	13	(*)	1	17	....
Other	145	132	40	70	82	-13	16	7	13	1	0	6	6	....
Primary and fabricated metals	272	257	70	145	149	-4	3	38	16	-12	(*)	13	14	....
Primary metal industries	32	34	29	-12	2	-15	2	16	-1	-3	-1	0	3	....
Ferrous	42	30	37	-16	3	-19	1	8	11	10	1	0	(*)	....
Nonferrous	-9	3	-8	4	(*)	4	(*)	7	-13	-13	-2	0	2	....
Fabricated metal products	240	223	42	157	146	11	2	22	17	-9	1	13	12	....
Machinery, except electrical	1,064	863	141	610	603	7	75	36	201	90	0	3	108	....
Farm and garden machinery	-224	(D)	(D)	-163	-158	-5	0	4	(D)	(D)	0	0	(*)	....
Construction, mining, and materials handling machinery	207	121	-36	137	137	(*)	4	18	85	29	0	2	54	....
Office and computing machines	985	804	(D)	606	599	7	(D)	1	181	(D)	0	0	(D)	....
Other	96	(D)	53	31	25	6	(D)	13	(D)	-32	0	1	(D)	....
Electric and electronic equipment	648	332	106	157	116	41	48	21	316	43	6	23	244	....
Household appliances	29	28	10	18	18	(*)	(*)	(*)	1	-7	0	(*)	8	....
Radio, television, and communication equipment	135	46	18	19	(D)	(D)	(*)	9	89	(D)	1	(D)	51	....
Electronic components and accessories	296	129	20	61	60	1	45	3	167	(D)	0	(D)	158	....
Other	187	128	57	59	(D)	(D)	2	10	59	27	5	(*)	27	....
Transportation equipment	-327	-245	42	-221	-88	-132	67	-133	-82	-155	5	0	69	....
Motor vehicles and equipment	-487	-334	-48	-221	-89	-132	67	-133	-153	-150	5	0	-7	....
Other	160	89	89	(*)	1	-1	0	0	70	-6	0	0	76	....
Other manufacturing	833	508	195	215	169	46	15	83	325	234	8	27	56	....
Tobacco manufactures	76	60	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	16	12	-1	0	5	....
Textile products and apparel	50	42	-5	53	39	14	2	-8	8	-5	-1	0	15	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	-5	-17	7	6	1	1	4	6	3	0	(*)	2	....
Paper and allied products	287	152	88	46	46	1	(D)	(D)	134	120	(D)	(D)	11	....
Printing and publishing	32	44	20	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	-12	-16	0	(*)	3	....
Rubber products	63	19	22	-11	-1	-10	1	7	44	20	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	71	61	5	26	25	1	(D)	(D)	10	7	0	2	(*)	....
Glass products	43	39	20	9	11	-2	3	7	4	10	0	0	-5	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-2	-35	-29	-6	-7	1	4	-4	32	8	(*)	(D)	(D)	....
Instruments and related products	132	67	53	3	3	-1	2	10	65	64	0	1	(*)	....
Other	81	63	(D)	36	35	1	(D)	(D)	18	11	(*)	(*)	7	....
Wholesale trade	**1,700**	**1,147**	**180**	**904**	**271**	**633**	**-14**	**78**	**553**	**119**	**17**	**107**	**311**	....
Durable goods	1,128	763	114	565	153	412	22	62	365	59	18	99	189	....
Nondurable goods	572	384	65	339	118	221	-36	16	188	59	-1	8	122	....
Banking	**3,883**	**915**	**14**	**882**	**831**	**51**	**14**	**5**	**2,969**	**2,308**	**53**	**158**	**448**	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,394**	**1,605**	**435**	**1,036**	**672**	**364**	**26**	**108**	**-211**	**-366**	**-13**	**22**	**146**	....
Finance, except banking	-1,532	330	117	166	111	55	-1	48	-1,861	-1,942	-13	22	71	....
Insurance	1,096	350	251	75	66	8	20	4	746	715	2	1	28	....
Real estate	23	9	(*)	7	8	(*)	2	(*)	14	8	1	2	4	....
Holding companies	1,806	916	67	789	487	301	5	55	890	852	-3	-3	44	....
Services	**843**	**496**	**106**	**346**	**226**	**120**	**5**	**39**	**347**	**90**	**16**	**197**	**43**	....
Hotels and other lodging places	46	39	6	30	24	6	1	2	7	-15	7	(*)	14	....
Business services	313	209	42	140	62	77	3	25	104	67	8	7	21	....
Advertising	66	53	8	31	23	8	(*)	13	14	6	0	0	7	....
Management, consulting, and public relations services	108	76	7	68	10	58	1	1	31	24	4	1	3	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	41	17	5	8	7	1	(*)	4	23	20	4	-1	(*)	....
Computer and data processing services	30	16	2	9	6	2	(*)	4	15	(D)	0	(*)	(D)	....
Other	68	47	20	24	16	8	1	3	21	(D)	1	6	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	167	(D)	(D)	132	120	12	-2	1	(D)	(D)	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	56	28	13	9	-5	14	1	5	28	4	(*)	20	3	....
Health services	142	(*)	(*)	-2	-1	(*)	0	2	141	1	0	141	0	....
Other services	120	(D)	(D)	37	26	12	3	5	(D)	(D)	0	30	4	....
Other industries	**533**	**501**	**157**	**99**	**89**	**10**	**1**	**244**	**-1**	**-70**	**-150**	**133**	**85**	**34**
Agriculture, forestry, and fishing	-66	-4	(*)	2	2	-1	1	-6	-63	-54	-20	0	11	....
Mining	60	132	-81	3	1	2	0	210	-72	14	-88	(*)	2	....
Metal mining	-132	-59	(D)	-1	-1	(*)	0	(D)	-73	20	-88	(*)	-4	....
Nonmetallic minerals	192	192	(D)	4	2	2	0	(D)	(*)	-6	0	0	6	....
Construction	108	100	27	73	71	2	0	(*)	8	7	(D)	40	(D)	....
Transportation, communication, and public utilities	298	91	57	28	26	2	3	3	173	28	(D)	94	(D)	34
Retail trade	134	182	154	-7	-12	5	-2	37	-48	-64	(*)	0	17	....

Table I.U 5.—Direct Investment Income, Industry of U.S. Parent by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings [1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes) [2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed [3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**21,922**	**25,337**	**23,137**	**2,200**	**1,075**	**-2,339**	**2,110**	**4,450**	**22,062**	**28,217**	**-2,880**
Petroleum	**7,308**	**7,751**	**9,746**	**-1,994**	**265**	**-179**	**601**	**780**	**9,481**	**8,561**	**-809**
Oil and gas extraction	1,129	1,191	854	337	13	-48	34	82	841	1,252	-61
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	116	150	98	52	4	-30	(D)	(D)	93	146	4
Oil and gas field services	1,014	1,041	756	285	9	-18	(D)	(D)	747	1,106	-65
Petroleum and coal products	5,388	5,621	8,449	-2,827	235	2	481	479	8,214	6,329	-708
Integrated petroleum refining and extraction	5,377	5,609	8,447	-2,837	234	2	476	473	8,212	6,318	-709
Petroleum refining without extraction	(*)	1	1	(*)	0	-1	(D)	(D)	1	1	(*)
Petroleum and coal products, nec	11	11	1	10	(*)	(*)	(D)	(D)	1	10	1
Petroleum wholesale trade	712	853	430	422	17	-124	(D)	(D)	414	906	-54
Other	78	86	13	74	(*)	-8	(D)	(D)	12	73	13
Manufacturing	**8,625**	**10,239**	**8,346**	**1,893**	**707**	**-907**	**1,079**	**1,986**	**7,639**	**12,732**	**-2,493**
Food and kindred products	1,056	1,273	931	342	92	-124	75	199	838	1,388	-116
Grain mill and bakery products	206	212	84	128	8	3	10	8	75	222	-10
Beverages	281	341	302	38	21	-39	(D)	(D)	282	379	-38
Other	569	720	545	175	63	-88	(D)	(D)	482	788	-68
Chemicals and allied products	3,203	3,408	2,749	660	201	-4	269	274	2,548	4,210	-802
Industrial chemicals and synthetics	1,318	1,404	995	409	63	-23	204	228	932	1,726	-323
Drugs	1,109	1,176	1,125	51	80	13	32	20	1,045	1,527	-351
Soap, cleaners, and toilet goods	497	524	390	134	38	10	18	8	352	632	-107
Agricultural chemicals	122	140	125	15	12	-6	(D)	(D)	113	145	-5
Other	158	164	115	50	8	2	(D)	(D)	106	181	-16
Primary and fabricated metals	409	516	532	-16	35	-71	118	190	496	562	-46
Primary metal industries	145	126	291	-166	10	29	76	46	281	81	45
Ferrous	16	25	71	-46	2	-7	28	35	69	22	4
Nonferrous	129	100	220	-120	8	36	47	11	213	59	41
Fabricated metal products	265	390	240	150	25	-101	43	143	215	481	-91
Machinery, except electrical	2,511	2,621	1,510	1,111	145	35	187	152	1,365	3,342	-721
Farm and garden machinery	2	9	9	(*)	2	-5	3	8	7	-72	81
Construction, mining, and materials handling machinery	424	432	221	211	9	(*)	(D)	(D)	212	414	18
Office and computing machines	1,835	1,886	1,103	783	124	73	117	44	979	2,607	-721
Other	250	293	176	117	10	-33	(D)	(D)	166	392	-99
Electric and electronic equipment	1,180	1,324	763	561	39	-105	55	159	723	1,430	-106
Household appliances	53	53	80	-28	2	2	3	1	79	70	-17
Radio, television, and communication equipment	295	311	249	62	15	-2	32	33	234	323	-11
Electronic components and accessories	417	445	93	352	6	-22	5	28	87	476	-30
Other	414	514	340	174	17	-83	14	97	323	561	-47
Transportation equipment	-634	16	679	-663	61	-589	253	842	618	-196	212
Motor vehicles and equipment	-1,013	-375	475	-850	46	-593	(D)	(D)	430	-673	298
Other	380	391	203	187	16	4	(D)	(D)	188	477	-86
Other manufacturing	900	1,081	1,183	-102	133	-48	121	170	1,050	1,996	-914
Tobacco manufactures	120	186	80	106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	256	-70
Textile products and apparel	43	44	70	-26	7	5	8	3	64	78	-33
Lumber, wood, furniture, and fixtures	10	31	43	-12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	45	-14
Paper and allied products	123	128	200	-72	19	14	23	8	181	146	-18
Printing and publishing	59	68	107	-39	6	-3	12	15	100	139	-71
Rubber products	79	110	135	-26	17	-13	(D)	(D)	118	267	-157
Miscellaneous plastics products	13	20	13	7	2	-5	(D)	(D)	11	24	-4
Glass products	67	65	24	42	3	5	5	(*)	20	28	37
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	46	52	92	-41	10	5	6	2	82	126	-74
Instruments and related products	244	278	370	-93	50	16	43	27	320	772	-494
Other	95	99	49	50	5	(*)	3	3	44	115	-15
Wholesale trade	**358**	**350**	**225**	**125**	**10**	**17**	**38**	**21**	**215**	**360**	**-9**
Durable goods	283	278	196	81	7	12	(D)	(D)	190	290	-12
Nondurable goods	75	72	29	44	3	6	(D)	(D)	26	70	3
Banking	**3,506**	**4,037**	**2,764**	**1,273**	**15**	**-516**	**183**	**699**	**2,749**	**3,525**	**512**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,114**	**1,322**	**1,089**	**233**	**25**	**-183**	**83**	**266**	**1,064**	**1,314**	**8**
Finance, except banking	64	140	38	102	1	-75	42	117	38	157	-17
Insurance	660	791	497	294	22	-108	41	149	474	741	50
Real estate	3	3	(*)	3	(*)	(*)	(*)	0	(*)	2	1
Holding companies	(D)	(D)	(D)	-215	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	50	1	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)
Services	**476**	**527**	**393**	**134**	**19**	**-32**	**22**	**54**	**374**	**528**	**(*)**
Hotels and other lodging places	21	21	3	19	(*)	-1	2	2	2	22	(*)
Business services	143	147	76	71	6	2	8	6	70	163	-16
Advertising	50	51	40	12	4	3	3	(*)	35	60	-9
Management, consulting, and public relations services	11	11	2	9	(*)	(*)	(*)	0	2	12	-1
Equipment rental (ex. automotive and computers)	9	10	2	8	(*)	-1	1	2	2	9	1
Computer and data processing services	19	19	10	9	(*)	(*)	3	3	10	21	-2
Other	54	55	23	33	2	1	1	1	21	60	-5
Motion pictures, including television tape and film	73	73	49	24	(D)	(D)	3	(D)	(D)	72	1
Engineering, architectural, and surveying services	171	177	224	-47	6	(*)	3	3	218	159	18
Health services	36	50	0	50	0	-13	4	18	0	50	-1
Other services	32	60	41	18	(D)	(D)	2	(D)	(D)	62	-2
Other industries	**536**	**1,110**	**574**	**536**	**35**	**-540**	**105**	**644**	**540**	**1,198**	**-88**
Agriculture, forestry, and fishing	-17	-11	29	-41	(*)	-6	(D)	(D)	29	-18	7
Mining	-22	-23	17	-40	1	1	1	0	16	-31	8
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	1	0	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	1	0	(D)	(D)	(D)
Construction	244	252	147	106	4	-5	(D)	(D)	143	251	2
Transportation, communication, and public utilities	192	652	237	415	9	-452	47	499	228	686	-34
Retail trade	139	239	145	95	21	-79	(D)	(D)	123	310	-70

Table I.V 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates	Payments to affiliates	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**3,567**	**3,629**	**62**	**264**	**1**
Developed countries	**3,288**	**3,346**	**58**	**200**	**1**
Canada	442	448	6	61	(*)
Europe	2,263	2,309	46	60	(*)
European Communities (10)	1,986	2,007	21	44	(*)
Belgium	150	151	1	(*)	0
Denmark	34	34	(*)	0	0
France	437	439	2	20	(*)
Germany	456	460	4	2	(*)
Greece	2	2	0	(*)	0
Ireland	39	39	0	1	0
Italy	212	213	1	19	0
Luxembourg	1	1	0	0	0
Netherlands	163	163	(*)	(*)	0
United Kingdom	491	504	13	2	0
Other Europe	277	302	25	16	0
Austria	34	34	0	(*)	0
Finland	17	17	0	0	0
Norway	22	22	0	0	0
Portugal	16	16	0	2	0
Spain	63	63	(*)	12	0
Sweden	64	64	(*)	(*)	0
Switzerland	59	84	25	(*)	0
Turkey	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	3	3	0	(*)	0
Japan	370	376	6	34	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	213	213	(*)	45	0
Australia	130	131	(*)	32	0
New Zealand	28	28	0	7	0
South Africa	55	55	0	6	0
Developing countries	**279**	**283**	**3**	**65**	**(*)**
Latin America	164	167	3	41	(*)
South America	50	51	1	14	(*)
Argentina	21	22	(*)	4	0
Brazil	9	9	1	2	(*)
Chile	5	5	0	4	0
Colombia	1	1	0	(*)	0
Ecuador	3	3	0	1	0
Peru	1	1	0	1	0
Venezuela	7	7	0	1	0
Other	2	2	0	1	0
Central America	96	98	2	27	0
Mexico	86	87	1	25	0
Panama	5	6	1	1	0
Other	5	5	0	1	0
Other Western Hemisphere	18	18	(*)	1	0
Bahamas	1	1	(*)	0	0
Bermuda	9	10	(*)	0	0
Jamaica	(*)	(*)	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0
Other	2	2	0	(*)	0
Other Africa	6	6	0	1	0
Saharan	2	2	0	(*)	0
Egypt	1	1	0	(*)	0
Libya	(*)	(*)	0	0	0
Other	1	1	0	(*)	0
Sub-Saharan	4	4	0	1	0
Liberia	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	4	4	0	(*)	0
Middle East	14	14	0	1	0
Israel	4	4	0	1	0
Saudi Arabia	7	7	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	0	0
Other	2	2	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	96	96	(*)	21	(*)
Hong Kong	15	15	(*)	(*)	0
India	4	4	0	2	0
Indonesia	5	5	0	1	0
Malaysia	6	6	0	1	0
Philippines	10	10	0	4	0
Singapore	24	24	(*)	8	(*)
South Korea	13	13	0	1	0
Taiwan	10	10	0	1	0
Thailand	8	8	0	2	0
Other	(*)	(*)	0	0	0
International	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**24**	**24**	**0**	**4**	**0**

Table I.V 2.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates	Payments to affiliates	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**3,567**	**3,629**	**62**	**264**	**1**
Petroleum	**30**	**30**	**0**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	4	4	0	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	0	(*)	0
Oil and gas field services	2	2	0	(*)	0
Petroleum and coal products	22	22	0	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	4	4	0	0	0
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1	1	0	(*)	0
Other	3	3	0	0	0
Manufacturing	**2,791**	**2,820**	**29**	**199**	**(*)**
Food and kindred products	111	112	(*)	14	0
Grain mill and bakery products	30	30	(*)	3	0
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Chemicals and allied products	625	629	3	40	(*)
Industrial chemicals and synthetics	224	224	(*)	10	(*)
Drugs	145	146	1	8	0
Soap, cleaners, and toilet goods	147	148	1	13	0
Agricultural chemicals	15	15	0	2	0
Other	95	96	1	8	(*)
Primary and fabricated metals	62	63	1	4	(*)
Primary metal industries	10	10	(*)	1	0
Ferrous	6	6	0	1	0
Nonferrous	4	4	(*)	1	0
Fabricated metal products	51	52	1	3	(*)
Machinery, except electrical	1,284	1,292	8	77	(*)
Farm and garden machinery	9	9	(*)	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	7	(D)	(*)
Office and computing machines	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Electric and electronic equipment	187	192	5	17	(*)
Household appliances	15	15	0	3	0
Radio, television, and communication equipment	46	50	5	3	(*)
Electronic components and accessories	68	68	(*)	4	(*)
Other	59	59	(*)	7	0
Transportation equipment	53	61	8	8	(*)
Motor vehicles and equipment	43	50	8	7	(*)
Other	11	11	(*)	1	0
Other manufacturing	469	473	4	39	(*)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	3	(D)	0
Textile products and apparel	39	39	0	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	0	(*)	0
Paper and allied products	50	50	(*)	6	0
Printing and publishing	22	22	0	1	0
Rubber products	45	45	0	6	0
Miscellaneous plastics products	24	24	0	3	0
Glass products	15	15	0	1	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	18	18	0	1	0
Instruments and related products	184	184	(*)	13	0
Other	(D)	(D)	1	(D)	(*)
Wholesale trade	**609**	**619**	**10**	**49**	**(*)**
Durable goods	499	509	9	43	(*)
Nondurable goods	109	110	1	6	0
Banking	**(*)**	**0**	**(*)**	**0**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-10**	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**0**
Finance, except banking	(D)	2	(D)	(*)	0
Insurance	3	3	0	0	0
Real estate	1	1	0	(*)	0
Holding companies	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Services	**98**	**99**	**(*)**	**7**	**0**
Hotels and other lodging places	5	5	0	(D)	0
Business services	42	42	0	(D)	0
Advertising	(D)	(D)	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	5	5	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	0	(D)	0
Computer and data processing services	12	12	0	(*)	0
Other	5	5	0	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	40	40	(*)	3	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	(*)	(*)	0
Health services	1	1	0	(*)	0
Other services	10	10	0	(*)	0
Other industries	**49**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	1	0	(*)	0
Mining	1	1	0	(*)	0
Metal mining	1	1	0	(*)	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	0	(*)	0
Construction	(*)	(*)	0	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	0	0
Retail trade	46	(D)	(D)	(D)	0

Table I.V 3.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**3,567**	**30**	**2,791**	**111**	**625**	**62**	**1,284**	**187**	**53**	**469**	**609**	**(*)**	**-10**	**98**	**49**
Developed countries	**3,288**	**21**	**2,584**	**92**	**555**	**57**	**1,270**	**157**	**31**	**423**	**569**	**0**	**-10**	**78**	**45**
Canada	442	(D)	350	(D)	81	10	(D)	22	7	82	50	0	5	15	(D)
Europe	2,263	2	1,831	44	387	41	960	98	11	290	385	0	-15	49	11
European Communities (10)	1,986	2	1,687	42	365	39	873	81	11	276	241	0	(D)	42	(D)
Belgium	150	(*)	89	2	38	(*)	(D)	6	0	(D)	56	0	(*)	5	(*)
Denmark	34	0	(D)	1	2	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
France	437	0	378	4	72	7	(D)	9	8	(D)	45	0	1	12	1
Germany	456	(*)	410	8	65	12	(D)	8	-3	(D)	35	0	0	7	4
Greece	2	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	1	0
Ireland	39	0	(D)	8	9	0	5	1	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
Italy	212	0	199	1	24	2	(D)	18	(*)	(D)	10	0	0	4	0
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Netherlands	163	(*)	147	1	55	2	(D)	8	(*)	(D)	13	0	(*)	1	2
United Kingdom	491	1	422	16	98	16	179	29	4	80	49	0	(D)	13	(D)
Other Europe	277	(*)	144	3	22	2	86	17	(*)	14	144	0	(D)	7	(D)
Austria	34	0	5	1	(*)	0	(*)	3	0	(*)	28	0	0	(*)	(*)
Finland	17	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(D)	0
Norway	22	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	0
Portugal	16	0	11	(*)	1	0	3	4	(*)	2	5	0	0	(*)	0
Spain	63	0	62	2	(D)	1	(D)	8	(*)	3	1	0	0	1	(*)
Sweden	64	0	54	0	(D)	(*)	(D)	1	0	(D)	9	0	0	1	0
Switzerland	59	0	8	(*)	3	0	0	(*)	0	5	66	0	(D)	(D)	(D)
Turkey	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	3	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0	0
Japan	370	1	302	(D)	50	2	(D)	31	(D)	(D)	48	0	(*)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	213	(D)	102	6	38	5	7	6	(D)	(D)	77	0	(*)	(D)	15
Australia	130	(D)	72	6	30	2	5	4	(D)	(D)	41	0	0	(D)	(D)
New Zealand	28	(D)	3	(*)	1	0	0	(*)	(*)	2	8	0	(*)	(D)	(D)
South Africa	55	(*)	26	(*)	7	2	2	2	1	11	28	0	0	0	1
Developing countries	**279**	**9**	**207**	**20**	**70**	**5**	**14**	**30**	**22**	**46**	**39**	**(*)**	**1**	**20**	**3**
Latin America	164	7	120	17	38	3	4	12	14	31	17	(*)	(*)	18	2
South America	50	1	39	6	11	1	1	3	7	11	7	0	0	3	(*)
Argentina	21	0	19	4	7	1	0	1	4	3	1	0	0	1	(*)
Brazil	9	0	8	0	2	(*)	(*)	2	(*)	3	1	0	0	(*)	(*)
Chile	5	1	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	3	0	0	1	0
Colombia	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	(*)	1	1	0	0	0	0
Ecuador	3	0	2	(*)	(*)	0	0	(*)	0	2	(*)	0	0	0	0
Peru	1	0	1	0	1	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Venezuela	7	0	7	1	(*)	0	(*)	0	4	2	(*)	0	0	(*)	0
Other	2	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	(*)	0
Central America	96	3	78	10	27	2	4	9	7	19	10	0	(*)	4	1
Mexico	86	1	74	9	25	2	4	9	7	18	8	0	(*)	2	1
Panama	5	2	2	1	1	0	0	0	0	(*)	1	0	0	(*)	0
Other	5	(*)	3	(*)	1	0	0	1	0	1	1	0	(*)	1	0
Other Western Hemisphere	18	4	2	1	1	0	0	0	0	1	1	(*)	0	11	0
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	(*)	0
Bermuda	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Jamaica	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	2	(*)	1	0	0	0	0	1	(*)	0	0	(*)	0
Other Africa	6	0	6	(*)	3	(*)	0	1	(*)	2	(*)	0	(*)	(*)	0
Saharan	2	0	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0
Egypt	1	0	1	0	1	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Libya	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	2	0	0	(*)	(*)	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)	0
Middle East	14	1	10	(*)	1	0	(*)	2	0	7	(*)	0	0	2	0
Israel	4	0	3	0	(*)	0	(*)	2	0	(*)	0	0	0	1	0
Saudi Arabia	7	0	7	0	(*)	0	(*)	0	0	7	(*)	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	2	1	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	96	(*)	72	3	28	2	10	15	8	7	22	0	(*)	1	2
Hong Kong	15	0	9	0	3	2	(*)	1	0	2	4	0	0	(*)	1
India	4	(*)	4	0	2	0	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Indonesia	5	0	4	0	3	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Malaysia	6	(*)	5	0	2	(*)	1	2	0	(*)	1	0	0	0	(*)
Philippines	10	0	10	1	5	0	0	2	(*)	2	1	0	(*)	(*)	0
Singapore	24	0	20	(*)	(*)	0	8	4	7	(*)	4	0	0	(*)	(*)
South Korea	13	0	8	1	7	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0	0
Taiwan	10	(*)	7	(*)	3	0	0	3	1	(*)	3	0	0	0	0
Thailand	8	0	5	(*)	3	0	0	(*)	0	1	3	0	0	(*)	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
International	(*)	(*)													0
Addendum—OPEC	24	1	21	1	4	(*)	(*)	1	4	10	1	0	0	(*)	0

Table I.V 4.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**3,567**	**3,288**	**442**	**2,263**	**1,986**	**277**	**370**	**213**	**279**	**164**	**6**	**14**	**96**	(*)
Petroleum	**30**	**21**	(D)	**2**	**2**	(*)	**1**	(D)	**9**	**7**	**0**	**1**	(*)	(*)
Oil and gas extraction	4	1	1	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	1	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Oil and gas field services	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	1	0	0
Petroleum and coal products	22	19	(D)	1	1	0	1	(D)	3	3	0	0	(*)	.....
Integrated petroleum refining and extraction	4	1	1	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	.....
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	.....
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	1	1	0	1	(*)	0	0	0	0	0	.....
Petroleum wholesale trade	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	0	0	0	.....
Other	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	(*)
Manufacturing	**2,791**	**2,584**	**350**	**1,831**	**1,687**	**144**	**302**	**102**	**207**	**120**	**6**	**10**	**72**	.....
Food and kindred products	111	92	(D)	44	42	3	(D)	6	20	17	(*)	(*)	3	.....
Grain mill and bakery products	30	26	4	15	13	2	3	4	4	3	(*)	0	1	.....
Beverages	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	.....
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	7	2	(D)	(D)	(*)	(*)	2	.....
Chemicals and allied products	625	555	81	387	365	22	50	28	70	38	3	1	28	.....
Industrial chemicals and synthetics	224	198	31	141	130	11	15	12	26	12	0	(*)	14	.....
Drugs	145	137	15	105	102	3	6	11	9	3	1	1	4	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	147	120	17	77	72	5	14	11	27	19	2	(*)	6	.....
Agricultural chemicals	15	14	5	7	7	0	1	(*)	1	(*)	0	0	1	.....
Other	95	88	14	56	54	2	14	4	7	4	(*)	0	2	.....
Primary and fabricated metals	62	57	10	41	39	2	2	5	5	3	0	0	2	.....
Primary metal industries	10	8	3	3	2	2	(*)	2	2	2	0	0	0	.....
Ferrous	6	6	3	2	2	(*)	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0	.....
Nonferrous	4	2	(*)	1	(*)	1	(*)	1	2	2	(*)	0	0	.....
Fabricated metal products	51	48	7	37	37	(*)	1	3	3	1	0	0	2	.....
Machinery, except electrical	1,284	1,270	(D)	960	873	86	(D)	7	14	4	0	(*)	10	.....
Farm and garden machinery	9	9	0	9	8	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	4	41	39	1	(D)	(D)	4	1	0	0	2	.....
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	6	(*)	0	0	6	.....
Other	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	3	0	(*)	1	.....
Electric and electronic equipment	187	157	22	98	81	17	31	6	30	12	1	2	15	.....
Household appliances	15	11	2	6	6	0	1	2	4	2	0	0	2	.....
Radio, television, and communication equipment	46	40	7	32	(D)	(D)	1	(*)	6	2	0	1	3	.....
Electronic components and accessories	68	63	1	34	32	3	27	(*)	5	(*)	0	2	3	.....
Other	59	42	11	26	(D)	(D)	1	4	16	9	1	0	7	.....
Transportation equipment	53	31	7	11	11	(*)	(D)	(D)	22	14	(*)	0	8	.....
Motor vehicles and equipment	43	27	6	8	7	(*)	(D)	(D)	15	14	(*)	0	1	.....
Other	11	4	1	3	3	0	0	0	7	(*)	0	0	7	.....
Other manufacturing	469	423	82	290	276	14	(D)	(D)	46	31	2	7	7	.....
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	(D)	6	6	(*)	0	(*)	.....
Textile products and apparel	39	35	6	25	25	1	(*)	4	3	1	(*)	0	2	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	1	2	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	.....
Paper and allied products	50	41	13	17	16	1	(D)	(D)	9	7	(*)	0	1	.....
Printing and publishing	22	20	5	13	11	3	1	2	2	1	0	0	1	.....
Rubber products	45	36	10	18	14	5	1	6	9	6	2	0	2	.....
Miscellaneous plastics products	24	21	1	15	15	0	2	3	3	1	0	1	0	.....
Glass products	15	13	1	9	9	(*)	3	(*)	2	1	0	0	(*)	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	18	11	3	8	8	(*)	(*)	(*)	7	1	0	5	(*)	.....
Instruments and related products	184	179	25	144	141	3	2	7	5	5	0	0	(*)	.....
Other	(D)	(D)	16	(D)	(D)	0	0	(D)	2	2	0	0	0	.....
Wholesale trade	**609**	**569**	**59**	**385**	**241**	**144**	**48**	**77**	**39**	**17**	(*)	(*)	**22**	.....
Durable goods	499	466	53	317	197	120	26	70	33	15	0	(*)	18	.....
Nondurable goods	109	103	6	69	45	24	22	6	6	2	(*)	(*)	3	.....
Banking	(*)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	(*)	(*)	**0**	**0**	**0**	.....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-10**	**-10**	**5**	**-15**	(D)	(D)	(*)	(*)	**1**	(*)	(*)	**0**	(*)	.....
Finance, except banking	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....
Insurance	3	3	3	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Real estate	1	1	0	1	1	0	0	0	(*)	0	(*)	0	(*)	.....
Holding companies	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Services	**98**	**78**	**15**	**49**	**42**	**7**	(D)	(D)	**20**	**18**	(*)	**2**	**1**	.....
Hotels and other lodging places	5	3	(*)	3	2	1	0	0	2	(D)	(*)	(D)	(*)	.....
Business services	42	33	3	26	21	5	(D)	(D)	8	8	(*)	(*)	(*)	.....
Advertising	(D)	(D)	(*)	5	4	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	.....
Management, consulting, and public relations services	5	4	1	3	1	1	(*)	(*)	1	1	(*)	0	0	.....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	.....
Computer and data processing services	12	10	(*)	8	8	(*)	0	2	2	2	0	0	0	.....
Other	5	(D)	(*)	(D)	(D)	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	.....
Motion pictures, including television tape and film	40	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	.....
Health services	1	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	.....
Other services	10	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0	(D)	0	0	(D)	(*)	.....
Other industries	**49**	**45**	(D)	**11**	(D)	(D)	(D)	**15**	**3**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	1	1	0	0	0	.....
Mining	1	1	1	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....
Metal mining	1	1	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	.....
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Construction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	46	43	(D)	10	(D)	(D)	(D)	15	3	1	0	0	2	.....

Table I.V 5.—Receipts of Royalties and License Fees by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**3,629**	**30**	**2,820**	**112**	**629**	**63**	**1,292**	**192**	**61**	**473**	**619**	**0**	**11**	**99**	**51**
Developed countries	**3,346**	**21**	**2,611**	**92**	**559**	**57**	**1,277**	**161**	**39**	**427**	**578**	**3**	**10**	**78**	**47**
Canada	448	(D)	355	(D)	81	10	(D)	22	12	82	59	0	5	15	(D)
Europe	2,309	2	1,850	44	389	41	967	102	14	293	390	0	6	49	12
European Communities (10)	2,007	2	1,704	42	367	40	880	85	14	276	245	0	(D)	42	(D)
Belgium	151	(*)	90	2	39	(*)	(D)	6	0	(D)	56	0	0	5	(*)
Denmark	34	0	(D)	1	2	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
France	439	0	378	4	72	7	(D)	9	9	(D)	47	0	1	12	1
Germany	460	(*)	413	8	65	12	(D)	8	(*)	(D)	36	0	0	7	4
Greece	2	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	1	0
Ireland	39	0	(D)	8	9	0	5	1	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
Italy	213	0	200	1	24	2	(D)	19	(*)	(D)	10	0	0	4	0
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Netherlands	163	(*)	147	1	55	2	(D)	8	(*)	(D)	13	0	(*)	1	2
United Kingdom	504	1	434	16	99	16	186	31	5	80	49	0	(D)	13	(D)
Other Europe	302	(*)	147	3	22	2	86	17	(*)	17	146	0	(D)	7	(D)
Austria	34	0	5	1	(*)	0	(*)	3	0	(*)	28	0	0	(*)	(*)
Finland	17	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(D)	0
Norway	22	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	0
Portugal	16	0	11	(*)	1	0	3	4	(*)	2	5	0	0	(*)	0
Spain	63	0	62	2	(D)	1	(D)	8	(*)	3	1	0	0	1	(*)
Sweden	64	0	54	0	(D)	(*)	(D)	1	0	(D)	9	0	0	1	0
Switzerland	84	0	11	0	3	0	0	(*)	0	8	67	0	(D)	(D)	(D)
Turkey	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	3	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0	0
Japan	376	1	304	(D)	51	2	(D)	31	(D)	(D)	52	0	0	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	213	(D)	102	6	38	5	7	6	(D)	(D)	77	0	(*)	(D)	16
Australia	131	(D)	72	6	30	2	5	4	(D)	(D)	41	0	0	(D)	(D)
New Zealand	28	(D)	3	(*)	1	0	0	(*)	(*)	2	8	0	(*)	(D)	(D)
South Africa	55	(*)	26	(*)	7	2	2	2	1	11	28	0	0	0	1
Developing countries	**283**	**9**	**209**	**20**	**70**	**5**	**14**	**31**	**22**	**46**	**41**	**0**	**1**	**20**	**3**
Latin America	167	7	121	17	38	4	4	13	14	31	18	0	(*)	18	2
South America	51	1	40	6	11	1	1	3	7	12	7	0	0	3	(*)
Argentina	22	0	19	4	7	1	0	1	4	3	1	0	0	1	(*)
Brazil	9	0	8	0	2	(*)	(*)	2	(*)	4	1	0	0	(*)	(*)
Chile	5	1	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	3	0	0	1	0
Colombia	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	(*)	1	1	0	0	0	0
Ecuador	3	0	2	(*)	(*)	0	0	(*)	0	2	(*)	0	0	0	0
Peru	1	0	1	0	1	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Venezuela	7	0	7	1	(*)	0	(*)	0	4	2	(*)	0	0	(*)	0
Other	2	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	(*)	0
Central America	98	3	79	10	27	3	4	10	7	19	11	0	(*)	4	1
Mexico	87	1	75	9	25	3	4	9	7	18	8	0	(*)	2	1
Panama	6	2	2	1	1	0	0	0	0	(*)	2	0	0	(*)	0
Other	5	(*)	3	(*)	1	0	0	1	0	1	1	0	(*)	1	0
Other Western Hemisphere	18	4	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	11	0
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(*)	0
Bermuda	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
Jamaica	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	2	(*)	1	0	0	0	0	1	(*)	0	0	(*)	0
Other Africa	6	0	6	(*)	3	(*)	0	1	(*)	2	(*)	0	(*)	(*)	0
Saharan	2	0	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0
Egypt	1	0	1	0	1	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Libya	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	2	0	0	(*)	(*)	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)	0
Middle East	14	1	10	(*)	1	0	(*)	2	0	7	(*)	0	0	2	0
Israel	4	0	3	0	(*)	0	(*)	2	0	(*)	0	0	0	1	0
Saudi Arabia	7	0	7	0	(*)	0	(*)	0	0	7	(*)	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	2	1	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	96	(*)	72	3	28	2	10	15	8	7	22	0	(*)	1	2
Hong Kong	15	0	9	0	3	2	(*)	1	0	2	5	0	0	(*)	1
India	4	(*)	4	0	2	0	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Indonesia	5	0	4	0	3	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Malaysia	6	(*)	5	0	2	(*)	1	2	0	(*)	1	0	0	0	(*)
Philippines	10	0	10	1	5	0	0	2	(*)	2	1	0	(*)	(*)	0
Singapore	24	0	20	(*)	(*)	0	8	4	7	(*)	4	0	0	(*)	(*)
South Korea	13	0	8	1	7	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0	0
Taiwan	10	(*)	7	(*)	3	0	0	3	1	(*)	3	0	0	0	0
Thailand	8	0	5	(*)	3	0	0	(*)	0	1	3	0	0	(*)	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
International	(*)	(*)													0
Addendum—OPEC	24	1	21	1	4	(*)	(*)	1	4	10	1	0	0	(*)	0

Table I.V 6.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates	Payments to affiliates	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**3,567**	**3,629**	**62**	**264**	**1**
Petroleum	**69**	**70**	**1**	**9**	**0**
Oil and gas extraction	6	6	(*)	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	(*)	(*)	0	0
Oil and gas field services	6	6	0	(*)	0
Petroleum and coal products	58	59	1	8	0
Integrated petroleum refining and extraction	55	55	1	8	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	4	4	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	3	3	0	(*)	0
Other	2	2	0	(*)	0
Manufacturing	**3,298**	**3,356**	**58**	**242**	**1**
Food and kindred products	125	(D)	(D)	16	0
Grain mill and bakery products	11	(D)	(D)	3	0
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	1	(D)	0
Chemicals and allied products	724	727	3	46	(*)
Industrial chemicals and synthetics	292	292	1	14	0
Drugs	176	178	1	11	0
Soap, cleaners, and toilet goods	214	214	0	16	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Other	(D)	(D)	1	(D)	(*)
Primary and fabricated metals	62	70	8	6	(*)
Primary metal industries	39	39	(*)	4	0
Ferrous	17	17	0	1	0
Nonferrous	22	22	(*)	2	0
Fabricated metal products	23	31	8	2	(*)
Machinery, except electrical	1,587	1,593	6	104	(*)
Farm and garden machinery	5	6	(*)	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	1	4	0
Office and computing machines	(D)	(D)	4	(D)	(*)
Other	46	47	1	(D)	(*)
Electric and electronic equipment	249	257	8	20	(*)
Household appliances	7	7	0	1	0
Radio, television, and communication equipment	158	164	6	10	(*)
Electronic components and accessories	31	32	1	2	0
Other	53	54	(*)	7	(*)
Transportation equipment	57	64	7	6	0
Motor vehicles and equipment	26	33	7	4	0
Other	31	31	(*)	2	0
Other manufacturing	494	(D)	(D)	44	(*)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	33	34	1	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2	2	0	(*)	0
Paper and allied products	34	34	0	4	0
Printing and publishing	29	29	(*)	1	0
Rubber products	46	46	0	7	0
Miscellaneous plastics products	6	6	0	(*)	0
Glass products	13	13	0	2	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	12	12	0	1	0
Instruments and related products	257	257	(*)	24	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Wholesale trade	**45**	**45**	**(*)**	**3**	**(*)**
Durable goods	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Nondurable goods	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Banking	**(*)**	**0**	**(*)**	**0**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**(D)**	**0**
Finance, except banking	1	1	0	(*)	0
Insurance	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0
Holding companies	(*)	(*)	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(*)	(*)	0	0	0
Services	**59**	**60**	**1**	**2**	**(*)**
Hotels and other lodging places	4	4	0	(*)	0
Business services	22	22	0	1	0
Advertising	9	9	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	2	2	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	0	0
Computer and data processing services	9	9	0	(*)	0
Other	2	2	0	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(*)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3	3	(*)	(D)	(*)
Health services	(*)	(*)	0	(*)	0
Other services	(D)	(D)	0	(D)	0
Other industries	**(D)**	**(D)**	**2**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	2	2	0	(*)	0
Mining	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0
Construction	5	5	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	24	25	1	1	0
Retail trade	(D)	(D)	1	(D)	0

Table I.V 7.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges ¹	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges ¹	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports ²	Between foreign ports ³
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**1,708**	**4,449**	**3,968**	**191**	**290**	**2,740**	**2,725**	**68**	**6**	**571**	**1,561**
Developed countries	**1,252**	**3,196**	**2,870**	**58**	**269**	**1,944**	**1,930**	**39**	**4**	**0**	**86**
Canada	661	804	746	(D)	(D)	143	141	13	3	0	(D)
Europe	392	2,028	1,816	33	179	1,637	1,624	17	1	0	(D)
European Communities (10)	464	1,827	1,617	32	177	1,363	1,361	14	1	0	(D)
Belgium	-82	77	76	1	0	159	159	(*)	0	0	0
Denmark	3	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	6	0	0	0
France	-171	189	145	1	43	360	359	1	0	0	(D)
Germany	55	293	270	(D)	(D)	238	238	2	1	0	0
Greece	5	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Ireland	70	70	68	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Italy	38	79	70	(*)	9	41	41	1	(*)	0	0
Luxembourg	12	12	12	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Netherlands	228	290	200	(D)	(D)	62	62	2	0	0	0
United Kingdom	305	783	743	11	29	478	478	2	0	0	(D)
Other Europe	-72	202	198	1	2	274	263	3	(*)	0	(D)
Austria	(D)	6	6	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Finland	2	2	2	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Norway	53	53	52	1	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Portugal	3	3	3	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Spain	22	25	25	(*)	0	3	3	1	0	0	(D)
Sweden	12	20	20	(*)	0	7	7	(*)	0	0	(D)
Switzerland	-132	90	88	(*)	2	222	210	0	(*)	0	0
Turkey	2	2	2	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Japan	19	161	148	3	11	143	143	2	(*)	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	181	203	160	(D)	(D)	22	22	7	0	0	0
Australia	129	145	104	(D)	(D)	15	15	6	0	0	0
New Zealand	31	31	31	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
South Africa	21	27	25	(*)	2	7	7	(*)	0	0	0
Developing countries	**541**	**1,069**	**1,005**	**43**	**21**	**528**	**527**	**29**	**1**	**0**	**126**
Latin America	-27	394	369	4	21	422	422	19	1	0	(D)
South America	72	120	107	(*)	13	48	48	7	0	0	0
Argentina	18	22	22	(*)	0	4	4	1	0	0	0
Brazil	22	43	30	0	13	20	20	3	0	0	0
Chile	6	7	7	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Colombia	2	7	7	0	0	6	6	(*)	0	0	0
Ecuador	4	4	4	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Peru	1	1	1	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Venezuela	1	18	18	(*)	0	17	17	1	0	0	0
Other	18	18	18	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	70	125	114	3	8	56	56	12	(*)	0	0
Mexico	49	90	79	3	8	41	41	11	(*)	0	0
Panama	20	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other	1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	-169	149	148	1	0	318	318	(*)	1	0	(D)
Bahamas	54	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Bermuda	-262	25	25	(*)	0	287	287	0	1	0	(D)
Jamaica	7	7	7	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Netherlands Antilles	(*)	15	15	0	0	15	14	(*)	0	0	0
Trinidad-Tobago	8	8	7	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	22	23	23	0	0	2	2	(*)	0	0	(D)
Other	3	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other Africa	121	129	(D)	(D)	0	9	9	1	0	0	0
Saharan	48	48	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Egypt	39	39	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Libya	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	5	5	5	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	73	81	(D)	(D)	0	9	9	(*)	0	0	0
Liberia	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	10	18	(D)	(D)	0	9	9	(*)	0	0	0
Other	61	61	61	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Middle East	147	155	152	3	0	8	8	1	0	0	0
Israel	8	12	12	0	0	4	4	(*)	0	0	0
Saudi Arabia	82	84	83	1	0	2	2	1	0	0	0
United Arab Emirates	19	19	18	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	39	41	39	1	0	2	2	(*)	0	0	0
Other Asia and Pacific	301	390	(D)	(D)	0	89	88	8	0	0	(D)
Hong Kong	83	107	107	(*)	0	25	25	0	0	0	(D)
India	2	2	2	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Indonesia	107	107	103	5	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Malaysia	9	(D)	18	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Philippines	24	25	25	(*)	0	1	1	2	0	0	0
Singapore	25	72	68	4	0	47	46	1	0	0	0
South Korea	10	10	10	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Taiwan	13	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Thailand	23	23	23	0	0	0	0	3	0	0	0
Other	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**-85**	**183**	**93**	**90**	**0**	**268**	**268**	**0**	**0**	**571**	**1,349**
Addendum—OPEC	**240**	**269**	**256**	**12**	**0**	**29**	**29**	**3**	**0**	**0**	**0**

Table I.V 8.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**1,708**	**4,449**	**3,968**	**191**	**290**	**2,740**	**2,725**	**68**	**6**	**571**	**1,561**
Petroleum	**571**	**833**	**700**	**133**	**0**	**261**	**260**	**12**	**(*)**	**505**	**1,314**
Oil and gas extraction	547	585	455	131	0	38	37	5	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	358	359	356	3	0	1	1	2	0	0	0
Oil and gas field services	190	226	99	128	0	37	36	3	0	0	0
Petroleum and coal products	72	176	174	2	0	105	104	(D)	0	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	29	(D)	(D)	2	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Petroleum refining without extraction	42	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	5	34	34	0	0	28	28	(D)	(*)	0	0
Other	-53	37	37	0	0	90	90	0	0	505	(D)
Manufacturing	**1,032**	**1,587**	**1,554**	**33**	**0**	**555**	**554**	**38**	**1**	**0**	**0**
Food and kindred products	128	130	130	(*)	0	2	2	6	0	0	0
Grain mill and bakery products	37	37	37	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Beverages	40	40	40	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Other	50	52	52	(*)	0	2	2	4	0	0	0
Chemicals and allied products	255	307	302	6	0	52	52	8	0	0	0
Industrial chemicals and synthetics	130	151	150	(*)	0	20	20	1	0	0	0
Drugs	73	74	73	1	0	1	1	4	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	35	35	35	1	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Agricultural chemicals	10	10	10	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Other	7	37	34	4	0	30	30	1	0	0	0
Primary and fabricated metals	77	80	74	6	0	3	3	2	0	0	0
Primary metal industries	29	29	24	5	0	0	0	1	0	0	0
Ferrous	4	4	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Nonferrous	25	25	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Fabricated metal products	48	51	50	1	0	3	3	1	0	0	0
Machinery, except electrical	-197	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	6	0	0	0
Farm and garden machinery	1	5	5	0	0	4	4	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	52	63	63	(*)	0	11	11	4	0	0	0
Office and computing machines	(D)	69	69	(*)	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	1	0	6	6	1	0	0	0
Electric and electronic equipment	200	212	211	1	0	12	12	6	1	0	0
Household appliances	-1	3	3	(*)	0	4	4	(*)	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	111	113	113	0	0	2	2	1	0	0	0
Electronic components and accessories	62	63	63	(*)	0	2	2	3	1	0	0
Other	28	33	32	1	0	4	4	2	0	0	0
Transportation equipment	282	292	288	4	0	10	10	1	0	0	0
Motor vehicles and equipment	269	271	270	1	0	2	2	1	0	0	0
Other	14	21	18	3	0	8	8	(*)	0	0	0
Other manufacturing	288	(D)	(D)	16	0	(D)	(D)	9	(*)	0	0
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	0	1	1	(*)	0	0	0
Textile products and apparel	12	12	12	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	7	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Paper and allied products	29	29	28	1	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Printing and publishing	7	8	7	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Rubber products	52	52	51	(*)	0	0	0	4	0	0	0
Miscellaneous plastics products	14	15	12	2	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Glass products	6	8	(D)	(D)	0	3	3	(*)	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	26	26	26	0	0	0	0	1	0	0	0
Instruments and related products	119	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Wholesale trade	**188**	**421**	**419**	**1**	**0**	**233**	**233**	**2**	**(*)**	**0**	**0**
Durable goods	122	282	282	1	0	160	160	1	(*)	0	0
Nondurable goods	66	138	138	1	0	72	72	(*)	(*)	0	0
Banking	**560**	**567**	**566**	**1**	**0**	**7**	**7**	**(*)**	**0**	**0**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-284**	**248**	**247**	**1**	**0**	**531**	**531**	**1**	**4**	**0**	**0**
Finance, except banking	-127	130	130	0	0	257	257	1	3	0	0
Insurance	-177	83	83	1	0	260	260	(*)	1	0	0
Real estate	-1	2	2	0	0	3	3	(*)	0	0	0
Holding companies	22	33	32	(*)	0	11	11	(*)	0	0	0
Services	**-291**	**604**	**309**	**6**	**290**	**896**	**884**	**11**	**(*)**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	24	25	23	2	0	1	1	1	0	0	0
Business services	-662	161	159	3	0	823	822	2	(*)	0	0
Advertising	7	8	8	0	0	1	1	(*)	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	-547	27	27	0	0	574	574	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	2	2	(*)	0	1	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	59	92	90	2	0	33	33	1	0	0	0
Other	-183	31	31	0	0	214	214	1	(*)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	267	290	1	0	290	23	(D)	8	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	39	69	68	1	0	30	30	(*)	0	0	0
Health services	23	23	23	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other services	17	36	36	(*)	0	19	(D)	(*)	0	0	0
Other industries	**-68**	**190**	**173**	**17**	**0**	**257**	**256**	**4**	**(*)**	**66**	**247**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	6	6	(*)	0	6	6	0	0	0	0
Mining	21	21	20	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Metal mining	14	15	14	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	6	6	6	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Construction	41	52	52	(*)	0	11	11	2	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	-163	77	61	16	0	240	238	1	(*)	66	247
Retail trade	33	33	33	0	0	1	1	2	0	0	0

Table I.V 9.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**1,708**	**571**	**1,032**	**128**	**255**	**77**	**-197**	**200**	**282**	**288**	**188**	**560**	**-284**	**-291**	**-68**
Developed countries	**1,252**	**277**	**844**	**115**	**224**	**57**	**-231**	**157**	**271**	**252**	**126**	**270**	**-21**	**-290**	**46**
Canada	661	96	362	11	24	19	5	39	217	47	39	5	66	53	41
Europe	392	146	460	95	165	30	-228	115	46	237	41	226	-85	-396	-1
European Communities (10)	464	93	433	89	151	30	-224	112	45	231	43	204	-71	-237	-2
Belgium	-82	2	21	6	6	1	2	1	0	6	-11	12	-3	-102	(*)
Denmark	3	-3	3	1	0	0	(*)	1	(*)	1	-1	3	(*)	1	0
France	-171	-4	-45	9	28	1	(D)	3	3	(D)	(D)	24	-4	-150	(D)
Germany	55	-6	15	16	21	12	(D)	(D)	(D)	10	20	28	-11	17	-8
Greece	5	3	3	0	2	0	0	(*)	0	1	(D)	6	0	(*)	(D)
Ireland	70	3	63	18	7	(*)	32	(*)	(*)	5	(*)	3	1	(*)	0
Italy	38	6	6	3	12	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	6	10	(*)	10	(*)
Luxembourg	12	(*)	11	0	5	(*)	1	(*)	0	4	(*)	(*)	0	0	0
Netherlands	228	22	113	4	31	1	-1	(D)	(*)	(D)	8	8	-4	85	-5
United Kingdom	305	70	244	32	40	14	3	(D)	(D)	130	11	109	-50	-98	18
Other Europe	-72	52	27	6	14	(*)	-4	3	1	6	-2	23	-14	-160	1
Austria	(D)	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	-6	3	(*)	(D)	0
Finland	2	0	1	0	(*)	0	0	1	0	(*)	1	(*)	0	(*)	0
Norway	53	50	2	0	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	0	(*)	0
Portugal	3	1	1	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	(*)	0	0	1	0
Spain	22	2	9	3	6	(*)	-2	(*)	(*)	2	(*)	8	(*)	1	(*)
Sweden	12	(*)	7	(*)	6	(*)	-2	2	(*)	1	3	0	(*)	2	(*)
Switzerland	-132	-2	5	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	-2	11	-15	-129	1
Turkey	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0
Japan	19	1	-48	1	4	7	(D)	(*)	(*)	(D)	20	38	-3	8	2
Australia, New Zealand, and South Africa	181	34	70	8	31	1	(D)	2	8	(D)	25	1	(*)	46	3
Australia	129	(D)	57	7	26	1	(D)	2	5	(D)	(D)	1	-1	43	(D)
New Zealand	31	(D)	3	(*)	1	0	0	0	1	(*)	(D)	0	2	(*)	(D)
South Africa	21	4	10	(*)	4	(*)	(*)	(*)	2	4	3	(*)	0	3	(*)
Developing countries	**541**	**224**	**188**	**13**	**31**	**19**	**34**	**43**	**12**	**36**	**62**	**290**	**-263**	**-2**	**41**
Latin America	-27	13	82	8	24	17	8	(*)	8	17	15	139	-261	-32	16
South America	72	10	24	2	-2	(D)	2	-2	2	(D)	3	27	1	9	-1
Argentina	18	1	10	(*)	(*)	(*)	7	-1	2	2	(*)	7	(*)	0	(*)
Brazil	22	2	-7	1	-2	(D)	-5	-1	0	(D)	(D)	(D)	(*)	13	(D)
Chile	6	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	4	(*)	0	(*)
Colombia	2	1	2	0	(*)	0	0	0	0	1	3	(*)	0	0	-4
Ecuador	4	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)
Peru	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Venezuela	1	1	3	(*)	-1	(*)	1	(*)	0	3	(D)	(D)	(*)	-4	(D)
Other	18	(D)	(D)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)
Central America	70	4	50	6	19	(D)	6	1	6	(D)	-1	23	(D)	-21	(D)
Mexico	49	2	45	6	18	(D)	6	1	6	(D)	-1	1	4	-22	20
Panama	20	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	3	22	-9	1	1
Other	1	1	4	(*)	1	(*)	0	(*)	0	2	-3	1	(D)	0	(D)
Other Western Hemisphere	-169	(*)	8	(*)	7	0	0	1	0	1	14	88	(D)	-20	(D)
Bahamas	54	-7	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	56	(D)	2	(D)
Bermuda	-262	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	-22	(D)
Jamaica	7	0	6	(*)	6	0	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands Antilles	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	-9	(*)	0
Trinidad-Tobago	8	5	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	22	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	21	(*)	0	0
Other	3	-1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	4	-2	(*)	(*)
Other Africa	121	101	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	1	12	(*)	3	4
Saharan	48	40	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	6	(*)	1	1
Egypt	39	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	6	(*)	1	1
Libya	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	73	61	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	6	(*)	2	3
Liberia	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(*)	(*)	(*)
Nigeria	10	9	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	-1	1	0	2	0
Other	61	52	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	3	(*)	(*)	3
Middle East	147	26	22	(*)	(*)	1	(D)	1	0	(D)	18	26	(*)	50	5
Israel	8	0	1	0	(*)	0	(*)	1	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Saudi Arabia	82	6	20	(*)	0	1	(D)	0	0	(D)	9	2	0	42	3
United Arab Emirates	19	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	3	0
Other	39	9	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(D)	21	(*)	(D)	2
Other Asia and Pacific	301	84	83	5	7	1	(D)	42	4	(D)	29	114	-2	-22	16
Hong Kong	83	1	40	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	20	32	-1	-9	(*)
India	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	1	0	(*)	(*)
Indonesia	107	89	4	(*)	2	0	0	(*)	0	2	2	7	(*)	1	5
Malaysia	9	5	4	(*)	1	(*)	0	2	0	1	4	5	(*)	(D)	(D)
Philippines	24	4	7	4	1	(*)	0	(*)	(*)	1	(*)	13	(*)	(*)	0
Singapore	25	-28	16	0	(*)	1	(D)	(D)	3	0	2	33	-1	(D)	(D)
South Korea	10	(*)	3	0	(*)	0	0	3	0	0	(*)	7	(*)	(*)	(*)
Taiwan	13	(*)	6	(*)	(*)	0	1	3	1	(*)	-3	10	(*)	0	0
Thailand	23	12	3	(*)	1	0	0	1	0	1	2	4	(*)	0	3
Other	6	1	2	(*)	1	0	0	0	0	0	1	2	0	(*)	0
International	**-85**	**69**													**-155**
Addendum—OPEC	**240**	**128**	**28**	**(*)**	**1**	**1**	**(D)**	**1**	**(*)**	**(D)**	**14**	**14**	**(*)**	**49**	**7**

Table I.V 10.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,708**	**1,252**	**661**	**392**	**464**	**-72**	**19**	**181**	**541**	**-27**	**121**	**147**	**301**	**-85**
Petroleum	**571**	**277**	**96**	**146**	**93**	**52**	**1**	**34**	**224**	**13**	**101**	**26**	**84**	**69**
Oil and gas extraction	547	208	66	135	83	51	(*)	7	243	12	98	24	108	96
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	358	174	60	110	60	49	(*)	4	184	8	70	10	95	
Oil and gas field services	190	34	6	25	23	2	0	3	59	5	28	14	13	96
Petroleum and coal products	72	(D)	29	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	5	0	0	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	29	24	28	-4	-4	0	0	0	5	5	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	42	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	
Petroleum wholesale trade	5	(D)	1	2	2	(*)	(D)	(D)	(D)	-4	2	2	(D)	
Other	-53	(D)	(*)	(D)	(D)	-2	0	1	(D)	0	(*)	0	(D)	-27
Manufacturing	**1,032**	**844**	**362**	**460**	**433**	**27**	**-48**	**70**	**188**	**82**	**1**	**22**	**83**	
Food and kindred products	128	115	11	95	89	6	1	8	13	8	(*)	(*)	5	
Grain mill and bakery products	37	36	3	32	29	2	0	2	1	1	(*)	0	(*)	
Beverages	40	36	1	33	33	0	0	3	4	3	0	0	1	
Other	50	43	8	31	27	4	1	4	7	4	(*)	(*)	3	
Chemicals and allied products	255	224	24	165	151	14	4	31	31	24	(*)	(*)	7	
Industrial chemicals and synthetics	130	117	5	92	86	7	1	18	14	13	0	0	1	
Drugs	73	64	10	47	45	2	(*)	8	9	7	0	0	2	
Soap, cleaners, and toilet goods	35	27	8	14	11	3	(*)	5	8	5	(*)	(*)	3	
Agricultural chemicals	10	7	5	2	2	0	(*)	(*)	3	1	0	(*)	1	
Other	7	8	-5	11	8	2	2	(*)	-1	-1	0	0	(*)	
Primary and fabricated metals	77	57	19	30	30	(*)	7	1	19	17	(*)	1	1	
Primary metal industries	29	(D)	(D)	9	9	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	
Ferrous	4	4	2	1	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Nonferrous	25	(D)	(D)	8	8	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	
Fabricated metal products	48	(D)	(D)	21	21	(*)	7	1	(D)	(D)	0	1	1	
Machinery, except electrical	-197	-231	5	-228	-224	-4	(D)	(D)	34	8	0	(D)	(D)	
Farm and garden machinery	1	1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	52	37	4	28	25	3	3	3	14	12	0	(*)	3	
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	6	(D)	0	0	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	13	(D)	0	(D)	(D)	
Electric and electronic equipment	200	157	39	115	112	3	(*)	2	43	(*)	(*)	1	42	
Household appliances	-1	2	1	1	1	0	0	0	-3	-3	0	0	0	
Radio, television, and communication equipment	111	103	(D)	(D)	(D)	2	0	(*)	8	1	0	1	5	
Electronic components and accessories	62	24	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	38	2	(*)	(*)	36	
Other	28	28	(D)	(D)	(D)	2	0	2	(*)	-1	(*)	0	1	
Transportation equipment	282	271	217	46	45	1	(*)	8	12	8	0	0	4	
Motor vehicles and equipment	269	260	204	48	47	1	(*)	8	9	8	0	0	1	
Other	14	11	13	-2	-2	0	0	0	3	0	0	0	3	
Other manufacturing	288	252	47	237	231	6	(D)	(D)	36	17	(*)	(D)	(D)	
Tobacco manufactures	(D)	(D)	0	(D)	(D)	-1	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Textile products and apparel	12	11	5	5	5	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	6	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	
Paper and allied products	29	27	10	12	10	2	1	4	2	2	0	0	(*)	
Printing and publishing	7	7	4	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	
Rubber products	52	42	7	29	28	2	0	6	9	5	(*)	0	4	
Miscellaneous plastics products	14	8	5	3	3	0	(*)	(*)	6	6	0	(*)	0	
Glass products	6	(D)	(D)	1	(*)	1	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	26	(D)	(D)	8	8	1	2	1	(D)	(D)	0	(D)	1	
Instruments and related products	119	119	2	164	163	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Wholesale trade	**188**	**126**	**39**	**41**	**43**	**-2**	**20**	**25**	**62**	**15**	**1**	**18**	**29**	
Durable goods	122	69	30	2	8	-7	16	22	53	12	1	18	22	
Nondurable goods	66	56	9	39	34	5	4	3	10	3	0	(*)	7	
Banking	**560**	**270**	**5**	**226**	**204**	**23**	**38**	**1**	**290**	**139**	**12**	**26**	**114**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-284**	**-21**	**66**	**-85**	**-71**	**-14**	**-3**	**(*)**	**-263**	**-261**	**(*)**	**(*)**	**-2**	
Finance, except banking	-127	-76	30	-99	-90	-9	-5	-2	-51	-48	(*)	(*)	-3	
Insurance	-177	36	34	-3	-3	(*)	2	3	-213	-214	(*)	0	1	
Real estate	-1	(*)	1	-1	-1	0	0	0	-2	-2	0	0	0	
Holding companies	22	19	(*)	18	23	-5	(*)	0	3	2	0	(*)	1	
Services	**-291**	**-290**	**53**	**-396**	**-237**	**-160**	**8**	**46**	**-2**	**-32**	**3**	**50**	**-22**	
Hotels and other lodging places	24	16	(D)	10	10	(*)	0	(D)	8	5	1	1	2	
Business services	-662	-590	4	-590	-435	-155	-5	1	-72	-56	(*)	6	-22	
Advertising	7	7	1	6	5	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	
Management, consulting, and public relations services	-547	-516	(*)	-502	-344	-157	(D)	(D)	-31	-22	0	0	-9	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	1	(*)	0	1	
Computer and data processing services	59	56	(D)	45	42	3	(D)	(D)	3	3	0	(*)	(*)	
Other	-183	-137	(D)	-139	-137	-2	(D)	(D)	-46	-38	(*)	6	-14	
Motion pictures, including television tape and film	267	247	(D)	157	(D)	(D)	11	(D)	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	39	26	(D)	25	25	(*)	2	(D)	13	1	2	10	(*)	
Health services	23	(D)	(D)	5	2	3	0	0	(D)	0	0	(D)	0	
Other services	17	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	-3	0	(D)	-1	
Other industries	**-68**	**46**	**41**	**-1**	**-2**	**1**	**2**	**3**	**41**	**16**	**4**	**5**	**16**	**-155**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	4	(*)	2	2	0	1	(*)	-4	-5	(*)	0	1	
Mining	21	14	14	(*)	(*)	0	0	(*)	7	4	2	0	(*)	
Metal mining	14	8	8	0	0	0	0	(*)	6	4	2	0	0	
Nonmetallic minerals	6	6	5	(*)	(*)	0	0	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Construction	41	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	1	1	0	
Transportation, communication, and public utilities	-163	-22	-1	-21	-20	-1	(*)	(*)	14	1	0	4	8	-155
Retail trade	33	(D)	(D)	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	(D)	0	0	6	

Table I.V 11.—Receipts for Other Services by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**4,449**	**833**	**1,587**	**130**	**307**	**80**	**(D)**	**212**	**292**	**(D)**	**421**	**567**	**248**	**604**	**190**
Developed countries	**3,196**	**393**	**1,368**	**117**	**266**	**59**	**(D)**	**163**	**279**	**(D)**	**337**	**275**	**215**	**505**	**103**
Canada	804	100	398	12	(D)	19	(D)	39	218	48	70	5	92	75	64
Europe	2,028	244	859	96	197	32	117	121	54	243	194	232	114	357	28
European Communities (10)	1,827	190	821	89	182	31	111	117	53	237	142	209	103	337	25
Belgium	77	5	41	6	(D)	1	6	1	0	(D)	13	12	1	6	0
Denmark	(D)	(D)	3	1	0	0	(*)	1	(*)	1	(D)	3	(*)	1	0
France	189	(D)	(D)	9	28	2	7	3	7	(D)	17	24	2	(D)	(D)
Germany	293	(D)	(D)	16	22	12	15	(D)	(D)	11	24	28	4	36	1
Greece	(D)	3	3	0	2	0	0	(*)	0	1	(D)	6	0	(*)	0
Ireland	70	3	63	18	7	(*)	32	(*)	(*)	5	(*)	3	1	(*)	0
Italy	79	(D)	(D)	3	(D)	(*)	7	(*)	(*)	(D)	6	10	(*)	(D)	(*)
Luxembourg	12	(*)	11	0	5	(*)	1	(*)	0	4	(*)	(*)	0	0	0
Netherlands	290	(D)	121	4	32	1	(D)	(D)	1	(D)	11	8	1	97	(D)
United Kingdom	783	78	301	33	54	14	(D)	12	(D)	(D)	67	114	94	109	21
Other Europe	202	54	38	6	15	(*)	5	4	1	7	53	23	11	21	3
Austria	6	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	1	3	(*)	(*)	0
Finland	2	(*)	2	0	(*)	0	0	1	0	(*)	1	(*)	0	(*)	0
Norway	53	50	2	0	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	0	(*)	0
Portugal	3	1	1	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	(*)	0	0	1	0
Spain	25	2	12	3	6	(*)	0	(*)	(*)	3	1	8	(*)	1	(*)
Sweden	20	(*)	14	(*)	6	(*)	5	2	(*)	1	4	0	(*)	2	(*)
Switzerland	90	(*)	5	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	45	11	11	16	2
Turkey	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0
Japan	161	(D)	(D)	1	4	7	3	(*)	(*)	(D)	42	38	3	23	2
Australia, New Zealand, and South Africa	203	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	8	(D)	30	1	5	50	9
Australia	145	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	2	5	(D)	(D)	1	3	47	(D)
New Zealand	31	(D)	3	(*)	1	0	0	0	1	(*)	(D)	0	2	(*)	(D)
South Africa	27	4	10	(*)	4	(*)	(*)	(*)	2	4	(D)	(*)	0	3	(D)
Developing countries	**1,069**	**289**	**219**	**13**	**41**	**20**	**46**	**49**	**13**	**36**	**84**	**292**	**33**	**99**	**54**
Latin America	394	30	112	8	34	18	20	6	8	18	26	139	28	32	28
South America	120	12	48	2	6	(D)	14	1	2	(D)	7	27	2	(D)	(D)
Argentina	22	2	12	(*)	2	(*)	7	0	2	2	(*)	7	1	0	(*)
Brazil	43	2	12	1	3	(D)	6	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	13	(D)
Chile	7	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	4	(*)	0	1
Colombia	7	2	2	0	1	0	0	0	0	1	3	(*)	0	0	(*)
Ecuador	4	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)
Peru	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Venezuela	18	2	5	(*)	1	(*)	1	(*)	0	3	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Other	18	(D)	(D)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)
Central America	125	4	55	6	21	(D)	6	5	6	(D)	6	23	(D)	10	(D)
Mexico	90	2	50	6	19	(D)	6	4	6	(D)	2	1	5	10	21
Panama	(D)	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	3	22	(D)	1	1
Other	(D)	1	4	(*)	1	(*)	0	(*)	0	2	1	1	(D)	0	(D)
Other Western Hemisphere	149	14	8	(*)	7	0	0	1	0	1	14	88	(D)	(D)	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	56	(D)	2	(D)
Bermuda	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	14	(D)	(D)
Jamaica	7	0	6	(*)	6	0	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands Antilles	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	4	(*)	0
Trinidad-Tobago	8	5	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	23	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	21	2	0	(*)
Other	(D)	(D)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	4	(D)	(*)	(*)
Other Africa	129	(D)	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	2	12	(*)	3	(D)
Saharan	48	40	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	6	0	1	1
Egypt	39	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	6	0	1	1
Libya	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	81	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	6	(*)	2	(D)
Liberia	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(*)	(*)	(*)
Nigeria	18	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	1	0	2	(D)
Other	61	52	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	3	(*)	(*)	3
Middle East	155	26	22	(*)	(*)	1	(D)	1	0	(D)	18	27	(*)	57	5
Israel	12	0	1	0	(*)	0	(*)	1	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Saudi Arabia	84	6	20	(*)	0	1	(D)	0	0	(D)	9	2	0	44	3
United Arab Emirates	19	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	3	0
Other	41	9	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(D)	21	(*)	(D)	2
Other Asia and Pacific	390	(D)	85	5	7	1	(D)	42	5	(D)	38	114	5	7	(D)
Hong Kong	107	1	40	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	26	32	3	5	0
India	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	1	0	(*)	(*)
Indonesia	107	89	4	(*)	2	0	0	0	0	2	2	7	(*)	1	5
Malaysia	(D)	5	(D)	(*)	1	(*)	0	(D)	0	1	4	5	0	0	(D)
Philippines	25	4	7	4	1	(*)	0	(*)	(*)	1	(*)	13	(*)	(*)	0
Singapore	72	(D)	18	0	(*)	1	(D)	(D)	4	0	3	33	1	(*)	(D)
South Korea	10	0	3	0	(*)	0	0	3	0	0	0	7	(*)	(*)	(*)
Taiwan	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	0	1	(D)	1	(*)	(*)	10	0	0	(D)
Thailand	23	12	3	(*)	1	0	0	1	0	1	2	4	(*)	0	3
Other	6	1	2	(*)	1	0	0	0	0	0	1	2	0	(*)	0
International	**183**	**150**													**33**
Addendum—OPEC	**269**	**136**	**30**	**(*)**	**3**	**1**	**(D)**	**1**	**(*)**	**(D)**	**17**	**14**	**(*)**	**(D)**	**(D)**

Table I.V 12.—Payments for Other Services by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Banking	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	**2,740**	**261**	**555**	**2**	**52**	**3**	**(D)**	**12**	**10**	**(D)**	**233**	**7**	**531**	**896**	**257**
Developed countries	**1,944**	**116**	**524**	**2**	**43**	**2**	**(D)**	**6**	**9**	**(D)**	**211**	**6**	**236**	**795**	**57**
Canada	143	4	36	1	(D)	(*)	(D)	(*)	1	(*)	31	0	26	22	24
Europe	1,637	98	399	1	31	1	345	6	8	7	153	5	199	753	28
European Communities (10)	1,363	96	388	1	31	1	336	6	8	6	99	5	174	573	27
Belgium	159	3	20	0	(D)	(*)	4	1	0	(D)	24	0	3	109	(*)
Denmark	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0	0
France	360	(D)	(D)	0	(*)	1	(D)	(*)	4	(D)	(D)	(*)	6	(D)	(*)
Germany	238	(D)	(D)	(*)	1	(*)	(D)	2	(D)	1	4	(*)	15	19	9
Greece	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)
Ireland	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	41	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)	1	0	(*)	(D)	(*)
Luxembourg	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	62	(D)	8	0	1	0	(D)	(D)	(*)	0	3	0	5	12	(D)
United Kingdom	478	7	57	(*)	14	1	(D)	(D)	(D)	(D)	56	4	144	207	2
Other Europe	274	2	11	0	(*)	(*)	9	1	0	1	54	(*)	25	180	1
Austria	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	(*)	(D)	0
Finland	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Norway	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spain	3	(*)	3	0	(*)	(*)	2	0	0	1	(*)	0	0	0	0
Sweden	7	0	7	0	(*)	0	7	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0
Switzerland	222	2	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	47	(*)	25	146	1
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Japan	143	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(D)	0	0	(D)	22	(*)	6	15	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	22	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	(*)	5	(*)	5	4	5
Australia	15	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	(D)	(*)	5	4	(D)
New Zealand	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
South Africa	7	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)
Developing countries	**528**	**64**	**31**	**(*)**	**10**	**1**	**12**	**6**	**1**	**(*)**	**22**	**1**	**296**	**101**	**13**
Latin America	422	16	29	(*)	10	1	12	6	0	(*)	11	(*)	289	65	12
South America	48	2	24	(*)	8	1	12	2	0	(*)	4	(*)	1	(D)	(D)
Argentina	4	(*)	2	0	1	(*)	0	1	0	0	1	(*)	1	0	(*)
Brazil	20	0	19	(*)	5	1	12	1	0	(*)	1	0	0	(*)	0
Chile	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Colombia	6	1	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
Ecuador	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Venezuela	17	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	(*)	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	56	(*)	5	(*)	1	0	(*)	3	0	(*)	7	0	(D)	32	(D)
Mexico	41	0	5	0	1	0	(*)	3	0	(*)	3	0	1	32	(*)
Panama	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Other	(D)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	4	0	(*)	0	(D)
Other Western Hemisphere	318	14	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)
Bahamas	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	0	0
Bermuda	287	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)
Other Africa	9	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	(*)	0	(D)
Saharan	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Egypt	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	9	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	(D)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	9	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	(D)
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Middle East	8	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	7	0
Israel	4	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	4	0
Saudi Arabia	2	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	2	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1	0
Other Asia and Pacific	89	(D)	2	0	(*)	(*)	1	(*)	1	(*)	9	1	6	29	(D)
Hong Kong	25	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	6	(*)	3	15	(*)
India	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Indonesia	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Malaysia	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0
Philippines	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	1	0
Singapore	47	(D)	2	0	0	(*)	1	(*)	1	0	(*)	0	2	(D)	(D)
South Korea	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Taiwan	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	3	0	(*)	0	(D)
Thailand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**268**	**81**													**187**
Addendum—OPEC	**29**	**9**	**2**	**0**	**2**	**(*)**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**3**	**(*)**	**(*)**	**(D)**	**(D)**

Table I.V 13.—Receipts of Service Charges by U.S. Parents, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**3,968**	**2,870**	**746**	**1,816**	**1,617**	**198**	**148**	**160**	**1,005**	**369**	**105**	**152**	**378**	**93**
Petroleum	**700**	**378**	**93**	**236**	**182**	**54**	**(D)**	**(D)**	**254**	**30**	**84**	**25**	**116**	**67**
Oil and gas extraction	455	204	63	133	82	52	(*)	7	219	14	81	23	101	32
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	356	172	59	108	59	49	(*)	4	184	8	(D)	10	(D)	
Oil and gas field services	99	31	4	25	23	2	0	3	35	6	(D)	13	(D)	32
Petroleum and coal products	174	160	29	(D)	(D)	2	(D)	(D)	15	7	0	0	8	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	28	(D)	(D)	0	0	0	5	5	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	9	2	0	0	8	
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	34	14	1	(D)	(D)	(*)	(D)	9	19	9	2	2	6	
Other	37	1	(*)	(*)	(*)	0	0	1	1	0	(*)	0	1	35
Manufacturing	**1,554**	**1,339**	**390**	**840**	**803**	**36**	**37**	**72**	**216**	**108**	**1**	**22**	**85**	
Food and kindred products	130	117	12	96	89	6	1	8	13	8	(*)	(*)	5	
Grain mill and bakery products	37	36	3	32	29	2	0	2	1	1	(*)	0	(*)	
Beverages	40	36	1	33	33	0	0	3	4	3	0	0	1	
Other	52	44	9	31	27	4	1	4	8	5	(*)	(*)	3	
Chemicals and allied products	302	261	31	196	181	15	3	31	41	33	(*)	(*)	7	
Industrial chemicals and synthetics	150	131	5	107	100	7	1	18	19	19	0	0	1	
Drugs	73	65	9	47	45	2	(*)	8	9	7	0	0	2	
Soap, cleaners, and toilet goods	35	27	8	13	10	3	(*)	5	7	5	(*)	(*)	3	
Agricultural chemicals	10	7	5	2	2	0	(*)	(*)	3	1	0	(*)	1	
Other	34	31	4	27	24	2	1	(*)	3	2	0	0	(*)	
Primary and fabricated metals	74	54	19	27	27	(*)	7	(*)	20	18	(*)	1	1	
Primary metal industries	24	(D)	(D)	4	4	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	
Ferrous	(D)	(D)	(D)	1	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Nonferrous	(D)	4	(*)	3	3	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	50	(D)	(D)	23	23	(*)	7	(*)	(D)	(D)	0	1	(D)	
Machinery, except electrical	(D)	152	27	116	111	5	3	6	(D)	19	0	(D)	16	
Farm and garden machinery	5	5	1	4	4	0	0	1	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	63	45	5	33	29	4	3	4	18	15	0	(*)	3	
Office and computing machines	69	54	(*)	54	54	0	0	0	15	3	0	0	12	
Other	(D)	48	21	26	25	1	0	1	(D)	1	0	(D)	2	
Electric and electronic equipment	211	163	39	121	117	4	(*)	2	49	6	(*)	1	42	
Household appliances	3	3	1	2	2	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	
Radio, television, and communication equipment	113	106	10	(D)	(D)	2	0	(D)	8	1	0	1	5	
Electronic components and accessories	63	25	7	18	17	(*)	(*)	0	38	2	(*)	(*)	35	
Other	32	29	21	(D)	(D)	2	0	(D)	3	2	(*)	0	1	
Transportation equipment	288	275	214	54	53	1	(*)	8	13	8	0	0	5	
Motor vehicles and equipment	270	261	203	49	49	1	(*)	8	9	8	0	0	1	
Other	18	15	10	4	4	0	0	0	4	0	0	0	4	
Other manufacturing	(D)	317	47	231	225	6	23	17	(D)	16	(*)	(D)	8	
Tobacco manufactures	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Textile products and apparel	12	11	5	5	5	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	6	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	
Paper and allied products	28	26	9	12	10	2	1	4	2	2	0	0	(*)	
Printing and publishing	7	7	4	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	
Rubber products	51	42	7	29	27	2	0	6	9	5	(*)	0	4	
Miscellaneous plastics products	12	8	5	3	3	0	(*)	(*)	4	4	0	(*)	0	
Glass products	(D)	4	1	2	2	1	(*)	(*)	(D)	3	0	0	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	26	(D)	4	8	8	1	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	
Instruments and related products	(D)	(D)	3	166	165	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	
Other	(D)	4	2	2	2	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Wholesale trade	**419**	**335**	**70**	**194**	**141**	**52**	**42**	**30**	**84**	**26**	**(D)**	**(D)**	**38**	
Durable goods	282	216	55	103	77	26	32	26	66	18	(D)	(D)	28	
Nondurable goods	138	120	15	91	65	27	10	4	18	8	0	(*)	10	
Banking	**566**	**274**	**5**	**232**	**209**	**23**	**36**	**1**	**292**	**139**	**12**	**27**	**114**	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**247**	**214**	**92**	**114**	**103**	**11**	**3**	**5**	**32**	**28**	**(*)**	**(*)**	**5**	
Finance, except banking	130	117	48	65	(D)	(D)	1	2	14	10	(*)	(*)	3	
Insurance	83	67	42	19	19	(*)	2	3	16	15	(*)	0	1	
Real estate	2	1	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Holding companies	32	30	(*)	29	(D)	(D)	(*)	0	3	2	0	(*)	1	
Services	**309**	**231**	**36**	**174**	**156**	**18**	**12**	**8**	**78**	**11**	**3**	**57**	**7**	
Hotels and other lodging places	23	15	4	8	8	(*)	0	2	8	5	1	1	2	
Business services	159	142	14	112	98	13	11	5	17	4	(*)	10	2	
Advertising	8	8	1	6	5	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	
Management, consulting, and public relations services	27	27	(*)	26	26	(*)	1	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	1	1	(*)	(*)	0	0	0	1	1	(*)	0	1	
Computer and data processing services	90	87	8	66	62	5	(D)	(D)	3	3	0	(*)	0	
Other	31	19	4	13	5	7	(D)	(D)	12	(*)	(*)	10	2	
Motion pictures, including television tape and film	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	68	54	8	43	43	0	2	1	14	1	2	10	1	
Health services	23	(D)	(D)	5	2	3	0	0	(D)	0	0	(D)	0	
Other services	36	(D)	(D)	5	4	1	(*)	(*)	(D)	1	0	(D)	2	
Other industries	**173**	**98**	**61**	**26**	**23**	**3**	**(D)**	**(D)**	**49**	**28**	**(D)**	**(D)**	**14**	**25**
Agriculture, forestry, and fishing	6	4	(*)	2	2	0	1	(*)	2	(*)	(*)	0	1	
Mining	20	13	13	(*)	(*)	0	0	(*)	7	4	2	0	(*)	
Metal mining	14	8	8	0	0	0	0	(*)	6	4	2	0	0	
Nonmetallic minerals	6	6	5	(*)	(*)	0	0	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Construction	52	(D)	18	13	13	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	
Transportation, communication, and public utilities	61	20	17	3	3	(*)	(*)	(*)	15	6	0	(D)	(D)	25
Retail trade	33	(D)	13	7	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	

Table I.V 14.—Payments of Service Charges by U.S. Parents, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**2,725**	**1,930**	**141**	**1,624**	**1,361**	**263**	**143**	**22**	**527**	**422**	**9**	**8**	**88**	**268**
Petroleum	**260**	**115**	**4**	**98**	**96**	**2**	**(D)**	**(D)**	**64**	**16**	**(D)**	**0**	**(D)**	**81**
Oil and gas extraction	37	7	4	4	4	(*)	0	(*)	(D)	2	(D)	0	1	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	1	1	(*)	0	0	.....
Oil and gas field services	36	7	4	3	3	0	0	(*)	(D)	1	(D)	0	1	(D)
Petroleum and coal products	104	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	.....
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	.....
Petroleum and coal products, nec	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	.....
Petroleum wholesale trade	28	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	1	.....
Other	90	(D)	0	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Manufacturing	**554**	**523**	**36**	**398**	**387**	**11**	**(D)**	**(D)**	**31**	**29**	**0**	**(*)**	**2**	.....
Food and kindred products	2	2	1	1	1	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Grain mill and bakery products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Beverages	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Other	2	2	1	1	1	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Chemicals and allied products	52	42	(D)	31	31	(*)	(*)	(D)	10	10	0	0	(*)	.....
Industrial chemicals and synthetics	20	14	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	6	6	0	0	0	.....
Drugs	1	1	0	1	1	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Agricultural chemicals	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Other	30	27	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	4	4	0	0	(*)	.....
Primary and fabricated metals	3	2	(*)	1	1	(*)	(*)	(*)	1	1	0	0	0	.....
Primary metal industries	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Ferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Nonferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Fabricated metal products	3	2	(*)	1	1	(*)	(*)	(*)	1	1	0	0	0	.....
Machinery, except electrical	(D)	(D)	(D)	345	336	9	(D)	(D)	12	12	0	0	1	.....
Farm and garden machinery	4	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	11	8	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	3	0	0	0	.....
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	1	.....
Other	6	6	3	3	3	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Electric and electronic equipment	12	6	(*)	6	6	1	0	(*)	6	6	0	(*)	(*)	.....
Household appliances	4	1	0	1	1	0	0	0	3	3	0	(*)	0	.....
Radio, television, and communication equipment	2	2	(*)	2	2	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Electronic components and accessories	2	2	0	2	2	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	.....
Other	4	2	(*)	2	1	(*)	0	(*)	3	3	0	0	(*)	.....
Transportation equipment	10	9	1	8	8	0	0	0	1	0	0	0	1	.....
Motor vehicles and equipment	2	2	(*)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Other	8	7	1	6	6	0	0	0	1	0	0	0	1	.....
Other manufacturing	(D)	(D)	(*)	7	6	1	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	.....
Tobacco manufactures	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	.....
Textile products and apparel	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Paper and allied products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	.....
Printing and publishing	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	.....
Rubber products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Miscellaneous plastics products	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Glass products	3	3	0	3	3	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Instruments and related products	(D)	(D)	(*)	2	2	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....
Wholesale trade	**233**	**211**	**31**	**153**	**99**	**54**	**22**	**5**	**22**	**11**	**2**	**(*)**	**9**	.....
Durable goods	160	147	25	101	(D)	(D)	16	4	13	6	2	(*)	6	.....
Nondurable goods	72	64	6	52	(D)	(D)	5	1	8	5	0	0	3	.....
Banking	**7**	**6**	**0**	**5**	**5**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**1**	**(*)**	**0**	**(*)**	**1**	.....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**531**	**236**	**26**	**199**	**174**	**25**	**6**	**5**	**296**	**289**	**(*)**	**(*)**	**6**	.....
Finance, except banking	257	193	(D)	165	(D)	(D)	6	(D)	64	(D)	(*)	(*)	(D)	.....
Insurance	260	31	(D)	22	22	0	0	(D)	229	(D)	0	0	(D)	.....
Real estate	3	1	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	.....
Holding companies	11	11	0	11	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Services	**884**	**783**	**21**	**742**	**573**	**169**	**15**	**4**	**101**	**65**	**0**	**7**	**29**	.....
Hotels and other lodging places	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Business services	822	733	10	704	535	169	15	4	89	60	0	4	25	.....
Advertising	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	.....
Management, consulting, and public relations services	574	543	0	528	370	158	15	0	31	22	0	0	9	.....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Computer and data processing services	33	33	5	24	22	2	0	4	(*)	0	0	0	(*)	.....
Other	214	157	4	152	142	10	(*)	(*)	58	38	0	4	16	.....
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	30	29	10	19	18	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	0	1	.....
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.....
Other services	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	11	5	0	3	3	.....
Other industries	**256**	**56**	**23**	**28**	**27**	**1**	**(*)**	**5**	**12**	**12**	**(D)**	**0**	**(D)**	**187**
Agriculture, forestry, and fishing	6	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	5	5	0	0	0	.....
Mining	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	.....
Metal mining	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	.....
Nonmetallic minerals	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	.....
Construction	11	9	2	2	2	0	0	5	2	(D)	(D)	0	(D)	.....
Transportation, communication, and public utilities	238	46	21	26	24	1	0	(*)	5	(D)	(D)	0	(D)	187
Retail trade	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	.....

Table I.V 15.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	@ Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**1,708**	**4,449**	**3,968**	**191**	**290**	**2,740**	**2,725**	**68**	**6**	**571**	**1,561**
Petroleum	**426**	**908**	**795**	**113**	**0**	**482**	**481**	**12**	**1**	**495**	**1,305**
Oil and gas extraction	127	141	(D)	(D)	0	14	13	3	1	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2	3	3	0	0	1	(*)	0	0	0	0
Oil and gas field services	125	138	(D)	(D)	0	13	13	3	1	0	0
Petroleum and coal products	251	685	673	12	0	434	433	9	(*)	495	1,305
Integrated petroleum refining and extraction	282	682	670	12	0	400	400	9	(*)	495	1,305
Petroleum refining without extraction	(D)	1	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	2	2	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	47	81	(D)	(D)	0	34	34	(*)	0	0	0
Other	(*)	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0
Manufacturing	**480**	**2,099**	**1,953**	(D)	(D)	**1,618**	**1,617**	**43**	**1**	**76**	**257**
Food and kindred products	159	211	150	(D)	(D)	53	53	11	(*)	0	(D)
Grain mill and bakery products	9	10	10	(*)	0	2	2	(*)	0	0	(D)
Beverages	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	3	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	48	48	(D)	(*)	0	0
Chemicals and allied products	212	379	375	3	0	167	167	9	0	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	61	158	158	1	0	98	98	1	0	(D)	(D)
Drugs	142	159	156	2	0	16	16	7	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	17	44	43	1	0	27	27	1	0	0	0
Agricultural chemicals	-6	7	7	0	0	14	14	1	0	0	0
Other	-2	10	10	0	0	12	12	(*)	0	0	0
Primary and fabricated metals	181	219	188	(D)	(D)	37	37	3	0	(D)	(D)
Primary metal industries	86	99	94	5	0	13	13	2	0	(D)	(D)
Ferrous	4	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Nonferrous	82	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	2	0	0	0
Fabricated metal products	95	120	94	(D)	(D)	25	25	1	0	(D)	(D)
Machinery, except electrical	-576	310	307	3	0	886	886	4	(*)	0	0
Farm and garden machinery	6	6	6	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	4	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	3	0	0	0
Office and computing machines	-641	179	178	1	0	820	820	1	(*)	0	0
Other	55	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Electric and electronic equipment	135	264	235	(D)	(D)	130	130	5	(*)	0	0
Household appliances	4	4	4	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	91	119	89	(D)	(D)	27	27	2	(*)	0	0
Electronic components and accessories	12	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other	28	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	2	(*)	0	0
Transportation equipment	242	319	316	3	0	77	77	3	(*)	0	0
Motor vehicles and equipment	232	267	266	1	0	35	35	1	0	0	0
Other	10	52	50	2	0	42	42	2	(*)	0	0
Other manufacturing	128	397	383	13	0	268	268	7	(*)	33	(D)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	-1	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	-2	7	7	0	0	9	9	0	0	0	0
Paper and allied products	9	34	34	(*)	0	25	25	1	0	(D)	(D)
Printing and publishing	13	14	(D)	(D)	0	1	1	(*)	0	0	0
Rubber products	33	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	4	0	0	0
Miscellaneous plastics products	5	5	5	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Glass products	(D)	8	7	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	24	33	31	2	0	9	9	1	0	(D)	(D)
Instruments and related products	116	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other	1	3	3	(*)	0	2	2	(*)	0	0	0
Wholesale trade	**37**	**82**	**81**	(*)	**0**	**44**	**44**	(*)	(*)	**0**	**0**
Durable goods	59	61	61	(*)	0	2	2	(*)	(*)	0	0
Nondurable goods	-22	21	21	(*)	0	43	43	(*)	0	0	0
Banking	**563**	**570**	**569**	**1**	**0**	7	7	(*)	**0**	**0**	**0**
Finance (except banking), insurance, and real estate	**36**	**307**	(D)	(D)	**0**	**271**	**271**	**4**	**4**	**0**	**0**
Finance, except banking	-81	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1	(D)	0	0
Insurance	111	(D)	276	(D)	0	(D)	(D)	3	(D)	0	0
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(*)	2	2	(*)	0	1	1	(*)	0	0	0
Services	**255**	**350**	**142**	(D)	(D)	**95**	**83**	**6**	**0**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	2	2	2	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Business services	-5	51	50	1	0	56	56	2	0	0	0
Advertising	3	3	3	0	0	1	1	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	2	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1	1	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Computer and data processing services	13	33	32	1	0	20	20	1	0	0	0
Other	-25	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	147	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	4	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	83	96	(D)	(D)	0	14	14	(*)	0	0	0
Health services	5	6	6	0	0	1	1	(*)	0	0	0
Other services	24	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other industries	**-89**	**133**	(D)	(D)	**0**	**222**	**220**	**3**	(*)	**0**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	4	4	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Mining	-5	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Metal mining	-6	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	19	26	25	(*)	0	7	7	2	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	(D)	(D)	65	(D)	0	(D)	47	1	(*)	0	0
Retail trade	-2	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0

GROUP II:
Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents

Table II.A 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other[1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments[1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	751,486	361,711	41,910	190,103	153,208	36,895	103,036	26,663	389,775	227,870	43,943	39,530	78,431
Developed countries	511,086	255,721	25,064	133,186	111,685	21,502	79,211	18,259	255,365	159,829	32,586	26,873	36,077
Canada	109,688	44,520	3,289	21,681	18,749	2,932	15,330	4,220	65,168	42,141	5,202	8,396	9,428
Europe	307,952	159,867	14,958	87,550	71,197	16,353	46,457	10,902	148,086	89,240	25,094	14,487	19,264
European Communities (10)	253,242	132,603	11,110	72,178	58,813	13,365	40,132	9,183	120,638	73,742	18,289	12,605	16,002
Belgium	13,038	8,180	539	4,180	3,431	749	2,789	672	4,858	3,153	638	212	854
Denmark	2,455	1,403	80	766	664	102	446	112	1,052	837	83	10	121
France	33,321	20,845	1,049	10,859	9,124	1,735	8,206	731	12,476	10,047	581	589	1,260
Germany	47,698	24,388	1,608	12,503	10,288	2,214	8,628	1,650	23,310	15,848	2,310	1,184	3,968
Greece	1,682	720	69	388	329	60	208	55	961	874	28	14	45
Ireland	4,665	2,727	403	1,434	1,027	407	705	184	1,938	1,197	475	77	189
Italy	15,198	10,751	634	6,420	5,754	666	3,234	463	4,447	3,287	357	99	705
Luxembourg	1,587	667	142	418	316	102	70	36	920	226	465	22	208
Netherlands	27,040	13,802	1,251	8,337	7,043	1,294	3,515	697	13,238	7,147	2,802	1,521	1,768
United Kingdom	106,557	49,119	5,334	26,873	20,837	6,036	12,330	4,583	57,437	31,127	10,549	8,877	6,884
Other Europe	54,710	27,263	3,848	15,372	12,383	2,988	6,325	1,719	27,447	15,498	6,805	1,882	3,262
Austria	4,873	1,750	199	922	756	166	459	170	3,123	1,163	179	1,232	549
Finland	599	424	52	220	211	9	132	20	175	164	1	2	9
Norway	10,168	2,686	426	1,566	794	772	509	185	7,482	6,483	103	50	845
Portugal	954	595	40	228	198	31	298	40	359	325	5	3	25
Spain	10,638	5,953	679	2,915	2,700	215	2,145	213	4,686	4,150	154	63	318
Sweden	4,229	2,371	160	1,120	986	134	924	167	1,857	1,363	245	19	230
Switzerland	21,625	12,758	2,149	7,957	6,567	1,390	1,744	908	8,866	1,280	5,871	495	1,221
Turkey	492	377	29	267	73	194	71	11	115	99	-6	3	19
Other	1,132	348	115	176	98	77	53	5	785	470	253	15	46
Japan	50,321	31,218	5,644	14,979	14,131	848	8,787	1,809	19,103	12,169	583	2,520	3,830
Australia, New Zealand, and South Africa	43,125	20,116	1,174	8,976	7,608	1,369	8,638	1,328	23,008	16,279	1,706	1,469	3,555
Australia	32,877	14,703	883	6,878	5,759	1,119	5,882	1,060	18,174	12,425	1,444	1,233	3,072
New Zealand	2,239	1,024	38	419	355	64	490	76	1,215	956	21	101	138
South Africa	8,009	4,390	252	1,679	1,493	186	2,266	193	3,619	2,898	241	135	346
Developing countries	223,155	101,884	16,153	54,590	40,215	14,375	23,521	7,620	121,271	57,936	10,140	12,565	40,630
Latin America	148,681	65,458	12,046	34,434	25,554	8,879	13,580	5,398	83,223	32,058	8,754	10,676	31,735
South America	48,335	24,114	2,200	11,252	9,464	1,788	8,410	2,252	24,221	18,913	1,789	925	2,594
Argentina	5,095	2,703	286	1,130	910	220	922	365	2,392	2,056	64	82	189
Brazil	23,537	11,052	908	5,127	4,458	668	3,956	1,061	12,486	9,600	1,398	516	973
Chile	1,249	530	35	271	242	29	163	61	720	648	23	16	33
Colombia	4,242	2,209	158	1,065	795	270	722	265	2,033	1,502	15	68	447
Ecuador	843	450	32	219	156	63	167	32	393	285	3	10	94
Peru	2,985	926	117	377	276	100	388	44	2,058	2,028	10	(*)	19
Venezuela	9,322	5,739	612	2,805	2,435	371	1,921	400	3,583	2,340	275	231	737
Other	1,063	506	52	259	192	68	171	24	557	453	1	1	101
Central America	24,938	11,338	1,715	4,825	3,865	960	3,797	1,001	13,600	9,384	2,223	395	1,599
Mexico	17,078	7,982	853	3,258	2,721	538	3,176	694	9,096	7,970	175	230	720
Panama	5,543	2,164	657	1,105	822	283	220	182	3,380	550	2,020	116	694
Other	2,317	1,192	205	462	323	139	401	125	1,125	864	29	49	184
Other Western Hemisphere	75,408	30,007	8,132	18,357	12,225	6,131	1,373	2,145	45,401	3,762	4,742	9,356	27,542
Bahamas	3,916	2,223	397	1,506	698	808	245	75	1,693	402	604	90	597
Bermuda	26,326	12,067	4,405	6,161	5,133	1,028	306	1,195	14,259	167	3,368	6,268	4,457
Jamaica	1,199	699	61	436	418	19	176	26	499	426	(*)	4	69
Netherlands Antilles	37,990	12,353	2,045	9,441	5,494	3,946	143	724	25,637	479	493	2,727	21,938
Trinidad-Tobago	2,302	732	104	395	218	177	212	22	1,569	1,479	(*)	46	45
United Kingdom Islands, Caribbean	2,123	1,320	1,033	209	96	113	13	64	803	24	265	196	318
Other	1,553	612	87	208	168	40	278	39	941	785	12	26	117
Other Africa	15,689	7,544	883	4,243	2,308	1,935	1,821	598	8,144	5,733	255	138	2,018
Saharan	5,170	2,186	238	1,367	626	742	411	170	2,984	1,887	10	4	1,083
Egypt	2,274	1,144	122	823	404	418	186	14	1,130	1,101	(*)	1	29
Libya	2,267	685	49	385	103	282	114	138	1,582	565	0	(*)	1,017
Other	629	357	67	160	119	41	112	19	272	221	10	3	37
Sub-Saharan	10,518	5,358	645	2,876	1,682	1,193	1,410	428	5,161	3,846	245	134	936
Liberia	1,133	496	58	331	202	130	64	42	638	133	198	12	295
Nigeria	3,664	2,159	201	1,308	716	592	414	236	1,505	1,137	5	89	274
Other	5,721	2,704	386	1,237	764	472	933	149	3,017	2,576	42	32	367
Middle East	20,852	9,246	1,107	5,442	4,228	1,214	2,003	693	11,606	5,942	363	672	1,630
Israel	3,331	1,975	166	631	543	88	1,116	62	1,356	689	143	387	137
Saudi Arabia	11,198	4,509	672	2,850	2,372	478	421	566	6,689	3,564	201	278	2,645
United Arab Emirates	3,400	1,223	28	980	468	512	189	26	2,177	1,069	2	1	1,105
Other	2,923	1,538	242	980	845	135	276	41	1,385	620	17	5	743
Other Asia and Pacific	37,934	19,636	2,117	10,472	8,125	2,347	6,116	931	18,298	14,203	768	1,080	2,247
Hong Kong	7,287	3,853	718	2,275	1,743	532	704	156	3,434	1,957	469	591	417
India	2,719	1,880	121	726	501	225	985	48	839	757	15	20	46
Indonesia	6,990	2,352	179	1,372	1,182	190	666	135	4,638	4,293	13	5	327
Malaysia	3,333	1,275	72	694	375	320	445	63	2,058	1,653	36	18	351
Philippines	3,566	2,118	191	927	738	189	868	132	1,449	977	35	306	132
Singapore	6,251	4,091	422	2,539	1,897	642	952	179	2,160	1,423	191	51	495
South Korea	3,242	1,795	256	823	780	42	653	64	1,447	1,037	10	54	347
Taiwan	1,960	1,068	97	542	491	51	362	68	892	812	0	25	55
Thailand	1,431	711	33	354	276	78	258	67	720	666	(*)	8	47
Other	1,155	493	29	221	142	79	224	20	662	628	0	3	31
International	17,245	4,106	692	2,326	1,308	1,018	304	783	13,138	10,105	1,218	92	1,724
Addendum—OPEC	39,383	17,691	1,842	10,227	7,638	2,590	4,057	1,565	21,691	13,631	502	631	6,928

Table II.A 2.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**751,486**	**477,167**	**281,495**	**148,372**	**133,123**	**195,673**	**128,219**	**67,454**	**274,319**	**240,400**	**105,349**	**135,051**	**33,919**
Developed countries	**511,086**	**335,050**	**208,307**	**114,908**	**93,399**	**126,743**	**72,063**	**54,680**	**176,036**	**163,065**	**62,853**	**100,211**	**12,971**
Canada	109,688	62,977	29,635	17,320	12,315	33,342	16,884	16,459	46,711	42,240	12,540	29,700	4,470
Europe	307,952	204,283	132,153	73,324	58,829	72,129	39,595	32,534	103,669	97,312	42,634	54,679	6,357
European Communities (10)	253,242	171,348	112,424	61,949	50,475	58,925	30,611	28,313	81,894	77,620	36,599	41,021	4,273
Belgium	13,038	7,993	5,943	3,376	2,568	2,049	1,383	666	5,046	4,540	2,349	2,192	505
Denmark	2,455	1,642	1,217	575	642	425	305	119	813	777	398	379	36
France	33,321	25,003	18,626	8,246	10,380	6,377	4,656	1,721	8,318	8,134	4,278	3,856	184
Germany	47,698	31,687	20,122	9,981	10,141	11,565	3,725	7,840	16,011	15,774	8,463	7,311	237
Greece	1,682	1,082	622	323	298	461	425	35	600	563	443	120	37
Ireland	4,665	2,215	1,410	716	695	805	728	77	2,450	(D)	(D)	1,650	(D)
Italy	15,198	11,192	8,696	4,366	4,331	2,496	1,055	1,440	4,006	3,986	2,530	1,456	21
Luxembourg	1,587	457	266	150	115	191	167	23	1,131	(D)	(D)	747	(D)
Netherlands	27,040	17,441	11,457	7,633	3,824	5,984	4,752	1,232	9,598	8,983	2,655	6,328	616
United Kingdom	106,557	72,636	44,063	26,582	17,481	28,573	13,413	15,160	33,921	31,714	14,731	16,982	2,207
Other Europe	54,710	32,935	19,730	11,375	8,354	13,205	8,984	4,221	21,776	19,692	6,034	13,657	2,084
Austria	4,873	3,961	1,876	1,292	584	2,085	803	1,282	912	912	693	218	(*)
Finland	599	405	275	190	85	129	64	65	195	194	101	93	(*)
Norway	10,168	8,014	2,740	1,182	1,558	5,274	4,183	1,091	2,154	593	455	138	1,561
Portugal	954	708	593	276	317	115	93	22	247	243	189	54	4
Spain	10,638	7,408	4,852	2,736	2,115	2,556	1,660	896	3,231	3,197	2,446	851	34
Sweden	4,229	2,841	1,822	793	1,029	1,019	518	501	1,388	1,389	805	584	-2
Switzerland	21,625	8,651	7,045	4,736	2,309	1,607	1,260	347	12,973	12,733	1,339	11,394	240
Turkey	492	395	327	38	289	68	59	9	96	78	58	20	18
Other	1,132	552	200	132	68	352	344	7	580	352	48	305	228
Japan	50,321	39,894	30,561	16,131	14,430	9,333	6,447	2,887	10,427	10,243	2,940	7,303	184
Australia, New Zealand, and South Africa	43,125	27,896	15,958	8,133	7,825	11,938	9,137	2,801	15,228	13,268	4,739	8,529	1,960
Australia	32,877	21,703	12,150	6,296	5,853	9,554	7,552	2,002	11,174	9,282	3,437	5,844	1,892
New Zealand	2,239	1,583	811	498	314	771	732	39	657	677	294	383	-21
South Africa	8,009	4,610	2,997	1,339	1,658	1,613	853	760	3,398	3,310	1,008	2,302	89
Developing countries	**223,155**	**132,690**	**70,089**	**32,663**	**37,425**	**62,601**	**50,224**	**12,377**	**90,465**	**71,359**	**39,825**	**31,534**	**19,106**
Latin America	148,681	82,627	38,938	19,347	19,591	43,688	37,376	6,313	66,054	56,171	33,286	22,885	9,883
South America	48,335	27,230	18,247	8,289	9,958	8,983	6,952	2,030	21,105	17,908	12,943	4,966	3,197
Argentina	5,095	2,520	1,916	1,117	799	604	475	129	2,575	2,213	1,257	956	362
Brazil	23,537	12,013	8,698	3,965	4,732	3,316	2,957	359	11,524	11,161	8,741	2,420	363
Chile	1,249	1,399	320	161	158	1,079	980	99	-150	-140	260	-401	-10
Colombia	4,242	2,803	1,708	798	911	1,095	638	457	1,439	924	453	471	515
Ecuador	843	549	477	123	353	73	50	23	293	218	143	75	75
Peru	2,985	1,377	495	201	294	882	530	352	1,607	247	174	72	1,361
Venezuela	9,322	6,106	4,323	1,768	2,555	1,783	1,191	592	3,216	3,110	1,836	1,273	106
Other	1,063	462	311	155	156	151	132	19	601	176	78	99	425
Central America	24,938	13,738	8,514	4,181	4,334	5,224	4,572	652	11,200	10,900	5,665	5,235	300
Mexico	17,078	10,759	6,675	3,432	3,243	4,084	3,625	459	6,319	6,279	4,447	1,832	40
Panama	5,543	1,418	800	347	453	618	522	97	4,125	4,049	886	3,163	77
Other	2,317	1,561	1,039	401	638	522	426	96	756	572	331	240	184
Other Western Hemisphere	75,408	41,659	12,177	6,877	5,299	29,482	25,851	3,631	33,749	27,363	14,679	12,684	6,386
Bahamas	3,916	1,743	1,268	406	862	475	390	85	2,173	1,968	556	1,411	206
Bermuda	26,326	10,775	6,267	4,905	1,362	4,508	1,680	2,828	15,551	10,803	3,168	7,635	4,748
Jamaica	1,199	529	266	169	97	262	248	14	670	43	18	26	627
Netherlands Antilles	37,990	25,228	2,799	855	1,944	22,429	22,162	267	12,762	(D)	(D)	2,500	(D)
Trinidad-Tobago	2,302	1,565	938	212	725	628	303	324	736	419	244	176	317
United Kingdom Islands, Caribbean	2,123	960	231	93	138	730	672	58	1,163	1,138	302	835	25
Other	1,553	859	408	237	171	451	396	55	694	(D)	(D)	101	(D)
Other Africa	15,689	11,585	6,911	2,457	4,454	4,674	3,682	992	4,103	2,028	1,307	721	2,075
Saharan	5,170	2,717	1,852	753	1,098	865	513	352	2,453	250	144	106	2,203
Egypt	2,274	1,310	1,001	449	553	309	296	13	964	66	63	2	898
Libya	2,267	857	554	171	382	303	13	290	1,410	80	11	70	1,330
Other	629	550	297	133	163	253	204	49	79	104	70	34	-25
Sub-Saharan	10,518	8,868	5,059	1,703	3,356	3,809	3,168	641	1,650	1,778	1,164	614	-128
Liberia	1,133	683	267	140	127	416	384	32	451	329	394	-65	122
Nigeria	3,664	2,772	2,132	675	1,458	640	287	373	892	695	223	471	197
Other	5,721	5,414	2,660	889	1,771	2,754	2,517	237	307	755	546	208	-447
Middle East	20,852	14,019	7,999	2,696	5,303	6,020	3,613	2,407	6,833	3,751	1,549	2,202	3,081
Israel	3,331	2,426	1,667	582	1,085	760	351	408	905	(D)	(D)	574	(D)
Saudi Arabia	11,198	8,037	3,823	1,076	2,747	4,214	2,541	1,674	3,161	1,692	581	1,111	1,469
United Arab Emirates	3,400	1,785	1,256	523	733	529	373	156	1,615	256	93	163	1,358
Other	2,923	1,770	1,253	515	738	517	348	169	1,153	(D)	(D)	355	(D)
Other Asia and Pacific	37,934	24,459	16,240	8,163	8,077	8,219	5,553	2,665	13,475	9,408	3,682	5,727	4,067
Hong Kong	7,287	4,400	2,667	1,610	1,057	1,733	1,152	581	2,887	2,360	432	1,927	527
India	2,719	1,894	1,393	475	918	500	430	70	825	(D)	(D)	395	(D)
Indonesia	6,990	4,258	2,447	1,306	1,141	1,811	866	944	2,732	525	404	121	2,207
Malaysia	3,333	2,139	1,021	281	740	1,119	763	355	1,193	801	170	631	392
Philippines	3,566	2,495	1,850	858	992	645	376	269	1,072	911	741	170	161
Singapore	6,251	3,898	3,067	1,793	1,274	831	600	232	2,353	2,166	367	1,799	187
South Korea	3,242	2,625	1,977	919	1,058	648	545	103	617	588	473	115	29
Taiwan	1,960	1,086	712	420	292	373	313	60	874	840	402	438	34
Thailand	1,431	801	685	319	366	116	87	30	630	241	57	184	389
Other	1,155	864	422	183	239	442	421	21	291	(D)	(D)	-53	(D)
International	**17,245**	**9,427**	**3,099**	**800**	**2,299**	**6,328**	**5,932**	**396**	**7,817**	**5,976**	**2,671**	**3,306**	**1,841**
Addendum—OPEC	**39,383**	**25,570**	**15,887**	**5,810**	**10,077**	**9,683**	**5,476**	**4,207**	**13,813**	**6,920**	**3,465**	**3,456**	**6,892**

Table II.A 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other ¹	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments ¹	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**751,486**	**361,711**	**41,910**	**190,103**	**153,208**	**36,895**	**103,036**	**26,663**	**389,775**	**227,870**	**43,943**	**39,530**	**78,431**
Petroleum	**195,161**	**85,302**	**8,165**	**46,950**	**33,963**	**12,986**	**23,052**	**7,135**	**109,859**	**87,753**	**5,594**	**1,447**	**15,064**
Oil and gas extraction	70,608	18,627	2,182	12,238	7,492	4,746	2,824	1,383	51,981	44,018	1,260	224	6,479
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59,095	14,186	1,522	9,311	5,423	3,888	2,214	1,139	44,909	38,258	701	206	5,743
Oil and gas field services	11,513	4,441	660	2,927	2,069	858	609	244	7,072	5,759	559	18	735
Petroleum and coal products	77,188	38,848	3,432	17,771	13,398	4,373	13,967	3,679	38,340	30,305	1,917	842	5,274
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	14,907	929	7,517	4,763	2,753	3,694	2,767	21,749	17,353	1,085	483	2,829
Petroleum refining without extraction	39,920	23,562	2,440	10,093	8,498	1,594	10,130	900	16,358	12,746	829	353	2,429
Petroleum and coal products, nec	612	379	63	161	136	25	142	13	232	206	3	7	16
Petroleum wholesale trade	32,177	23,514	2,090	15,128	12,107	3,021	4,860	1,436	8,663	4,515	1,796	250	2,102
Other	15,187	4,312	461	1,813	966	847	1,401	637	10,875	8,914	621	131	1,209
Manufacturing	**265,785**	**145,308**	**12,275**	**64,694**	**55,705**	**8,989**	**60,013**	**8,326**	**120,477**	**98,336**	**7,696**	**4,318**	**10,128**
Food and kindred products	21,262	12,248	1,360	4,600	3,736	864	5,612	677	9,013	6,882	1,101	199	831
Grain mill and bakery products	5,796	3,238	446	1,318	1,113	206	1,367	106	2,558	2,243	115	40	160
Beverages	5,044	2,684	254	933	683	250	1,306	191	2,360	1,492	533	83	252
Other	10,422	6,326	660	2,349	1,940	409	2,939	379	4,095	3,147	453	76	419
Chemicals and allied products	56,666	27,987	2,592	13,714	11,529	2,185	10,295	1,387	28,678	24,378	1,622	540	2,139
Industrial chemicals and synthetics	28,725	11,712	1,179	6,045	5,103	942	4,040	448	17,013	14,687	995	315	1,016
Drugs	10,581	7,162	477	3,599	3,012	587	2,684	403	3,419	2,669	298	54	398
Soap, cleaners, and toilet goods	5,778	3,769	416	1,593	1,345	248	1,439	321	2,008	1,740	28	98	144
Agricultural chemicals	2,531	1,400	95	629	504	125	627	49	1,131	977	76	24	54
Other	9,051	3,945	425	1,848	1,566	282	1,504	167	5,106	4,305	225	49	528
Primary and fabricated metals	22,227	11,421	956	4,657	3,965	692	5,170	638	10,806	9,335	450	218	803
Primary metal industries	11,292	4,879	279	1,863	1,671	192	2,523	215	6,414	5,700	203	106	404
Ferrous	3,940	1,820	105	661	621	40	1,015	39	2,120	1,919	117	37	48
Nonferrous	7,352	3,059	174	1,202	1,049	153	1,507	176	4,293	3,781	86	69	357
Fabricated metal products	10,935	6,542	677	2,794	2,295	499	2,648	423	4,393	3,636	247	112	399
Machinery, except electrical	34,438	20,111	1,236	9,477	8,330	1,147	7,633	1,765	14,327	12,394	533	95	1,306
Farm and garden machinery	1,917	1,394	33	627	552	75	713	21	523	426	60	(*)	37
Construction, mining, and materials handling machinery	7,275	5,076	319	1,924	1,571	353	2,539	294	2,200	1,824	84	19	272
Office and computing machines	15,676	6,835	303	4,029	3,790	239	1,273	1,230	8,842	7,942	255	-1	646
Other	9,569	6,806	581	2,897	2,417	480	3,108	221	2,763	2,201	134	77	351
Electric and electronic equipment	22,621	15,425	1,111	7,583	6,651	932	6,038	692	7,196	5,527	500	167	1,002
Household appliances	2,598	1,776	90	772	694	78	798	116	822	559	153	28	82
Radio, television, and communication equipment	6,900	4,949	305	2,533	2,303	230	1,882	228	1,951	1,376	146	38	391
Electronic components and accessories	6,435	4,306	462	2,290	1,856	434	1,386	167	2,129	1,753	104	38	235
Other	6,688	4,395	254	1,988	1,799	189	1,971	182	2,293	1,839	97	64	294
Transportation equipment	55,636	28,624	2,443	12,331	10,761	1,570	12,400	1,449	27,013	21,392	666	2,598	2,357
Motor vehicles and equipment	52,473	26,433	2,306	11,614	10,214	1,400	11,140	1,373	26,040	20,490	636	2,584	2,329
Other	3,164	2,191	137	717	547	170	1,260	76	973	902	30	13	28
Other manufacturing	52,935	29,491	2,578	12,331	10,733	1,598	12,865	1,717	23,444	18,428	2,825	501	1,690
Tobacco manufactures	6,573	4,223	216	1,119	1,018	101	2,745	143	2,350	1,404	658	6	282
Textile products and apparel	3,135	2,050	239	862	753	109	847	102	1,084	912	52	42	78
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,474	845	87	359	296	62	361	39	630	501	60	7	62
Paper and allied products	11,207	4,701	320	2,125	1,864	261	1,922	334	6,507	5,956	65	190	296
Printing and publishing	1,341	996	174	494	404	90	275	53	344	271	-3	10	66
Rubber products	5,082	3,086	161	1,454	1,280	173	1,328	144	1,996	1,857	11	47	80
Miscellaneous plastics products	2,879	1,559	142	740	615	125	586	91	1,320	1,052	123	15	130
Glass products	3,773	1,793	265	784	751	34	677	67	1,980	1,728	92	60	100
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,015	2,006	149	908	803	105	762	186	2,009	1,783	53	63	110
Instruments and related products	11,217	6,773	696	2,802	2,376	426	2,791	484	4,444	2,429	1,577	49	390
Other	2,238	1,459	128	684	572	112	572	74	779	536	135	13	96
Wholesale trade	**57,769**	**41,536**	**3,993**	**22,903**	**19,729**	**3,175**	**12,558**	**2,082**	**16,233**	**8,280**	**4,246**	**655**	**3,053**
Durable goods	39,488	28,399	2,558	15,246	13,401	1,844	9,150	1,446	11,088	6,454	2,264	322	2,048
Nondurable goods	18,281	13,137	1,435	7,658	6,327	1,330	3,408	636	5,145	1,825	1,982	333	1,005
Finance (except banking), insurance, and real estate	**161,256**	**58,117**	**12,678**	**38,717**	**30,288**	**8,429**	**107**	**6,616**	**103,138**	**3,084**	**24,407**	**31,690**	**43,957**
Finance, except banking	82,155	40,066	6,267	28,436	22,554	5,882	87	5,277	42,088	560	1,099	6,209	34,220
Insurance	44,085	11,628	4,872	6,756	6,336	420	(*)	0	32,457	1,506	669	23,885	6,398
Real estate	1,537	360	56	146	64	82	9	150	1,177	874	10	98	195
Holding companies	33,479	6,062	1,484	3,379	1,334	2,045	10	1,189	27,416	145	22,628	1,499	3,144
Services	**19,650**	**10,411**	**2,084**	**6,612**	**4,900**	**1,713**	**866**	**848**	**9,239**	**5,629**	**832**	**285**	**2,493**
Hotels and other lodging places	1,827	468	154	232	143	89	58	24	1,359	1,149	19	52	139
Business services	10,955	6,331	1,145	4,250	3,217	1,033	544	392	4,623	3,006	277	174	1,167
Advertising	1,635	1,363	203	1,001	922	79	84	74	272	156	12	9	96
Management, consulting, and public relations services	2,029	1,359	406	831	459	373	14	108	670	213	168	94	195
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,393	1,979	229	1,371	1,043	328	317	62	2,414	1,756	24	40	594
Computer and data processing services	889	473	77	306	250	56	50	39	416	357	7	5	47
Other	2,008	1,158	230	740	544	197	78	109	851	524	66	26	234
Motion pictures, including television tape and film	1,366	588	203	249	162	86	26	111	778	86	483	10	199
Engineering, architectural, and surveying services	1,848	1,380	328	840	603	237	48	163	467	184	13	30	241
Health services	1,157	277	49	209	157	52	11	9	879	305	28	(*)	546
Other services	2,498	1,366	205	833	617	216	179	149	1,132	899	13	19	201
Other industries	**51,866**	**21,038**	**2,714**	**10,227**	**8,624**	**1,603**	**6,442**	**1,656**	**30,828**	**24,789**	**1,168**	**1,134**	**3,737**
Agriculture, forestry, and fishing	1,404	619	50	225	123	101	272	73	784	669	-2	16	101
Mining	16,757	4,443	631	1,669	1,365	304	1,806	337	12,314	10,109	546	499	1,160
Metal mining	13,595	3,490	586	1,367	1,176	191	1,418	119	10,105	8,396	372	491	845
Nonmetallic minerals	3,162	953	45	302	188	113	388	218	2,209	1,713	173	8	315
Construction	5,897	4,013	745	2,246	1,715	531	493	529	1,883	764	227	76	817
Transportation, communication, and public utilities	16,372	5,710	767	4,090	3,639	451	519	333	10,662	9,085	301	146	1,131
Retail trade	11,437	6,252	521	1,997	1,781	216	3,352	383	5,184	4,162	97	397	528

Table II.A 4.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**751,486**	**477,167**	**281,495**	**148,372**	**133,123**	**195,673**	**128,219**	**67,454**	**274,319**	**240,400**	**105,349**	**135,051**	**33,919**
Petroleum	**195,161**	**134,052**	**75,900**	**36,425**	**39,475**	**58,152**	**36,408**	**21,744**	**61,108**	**45,313**	**18,604**	**26,709**	**15,796**
Oil and gas extraction	70,608	47,604	19,091	8,012	11,079	28,513	20,014	8,499	23,004	9,707	3,982	5,725	13,297
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59,095	42,355	15,864	6,829	9,035	26,492	18,380	8,111	16,740	6,198	3,501	2,697	10,542
Oil and gas field services	11,513	5,249	3,227	1,183	2,045	2,021	1,634	388	6,264	3,509	481	3,028	2,755
Petroleum and coal products	77,188	54,636	34,361	15,848	18,513	20,275	8,723	11,552	22,552	20,995	8,134	12,861	1,557
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	24,001	11,555	4,349	7,206	12,446	2,607	9,839	12,655	11,724	4,142	7,581	932
Petroleum refining without extraction	39,920	30,255	22,536	11,329	11,207	7,719	6,023	1,696	9,666	9,044	3,903	5,141	622
Petroleum and coal products, nec	612	380	270	170	100	110	93	18	231	228	89	139	4
Petroleum wholesale trade	32,177	20,910	18,176	11,424	6,753	2,734	1,684	1,050	11,267	10,599	3,601	6,998	669
Other	15,187	10,903	4,272	1,142	3,130	6,631	5,988	642	4,285	4,012	2,886	1,126	273
Manufacturing	**265,785**	**160,253**	**106,416**	**50,578**	**55,838**	**53,838**	**36,011**	**17,827**	**105,531**	**101,319**	**44,614**	**56,705**	**4,212**
Food and kindred products	21,262	12,060	8,715	3,989	4,725	3,345	2,029	1,316	9,202	8,849	3,884	4,965	353
Grain mill and bakery products	5,796	3,429	2,447	1,314	1,133	982	520	462	2,367	2,350	1,089	1,261	17
Beverages	5,044	2,820	2,026	698	1,328	794	569	224	2,224	(D)	(D)	1,106	(D)
Other	10,422	5,811	4,242	1,978	2,264	1,569	939	630	4,611	(D)	(D)	2,597	(D)
Chemicals and allied products	56,666	32,155	19,686	9,588	10,098	12,469	9,433	3,036	24,511	21,871	10,889	10,982	2,639
Industrial chemicals and synthetics	28,725	16,420	8,654	4,719	3,935	7,765	6,147	1,618	12,305	10,459	5,283	5,176	1,847
Drugs	10,581	5,775	4,655	2,116	2,540	1,119	557	562	4,807	4,436	1,990	2,446	371
Soap, cleaners, and toilet goods	5,778	3,342	2,662	956	1,706	681	367	314	2,435	2,366	1,036	1,330	69
Agricultural chemicals	2,531	1,351	905	396	509	446	343	103	1,180	(D)	(D)	575	(D)
Other	9,051	5,268	2,809	1,401	1,408	2,458	2,018	440	3,783	(D)	(D)	1,456	(D)
Primary and fabricated metals	22,227	14,120	7,783	3,713	4,070	6,337	4,449	1,887	8,107	7,604	4,526	3,078	504
Primary metal industries	11,292	7,595	3,465	1,652	1,813	4,131	2,901	1,230	3,697	(D)	(D)	952	(D)
Ferrous	3,940	2,607	1,222	717	505	1,385	571	814	1,334	1,314	741	573	20
Nonferrous	7,352	4,989	2,243	935	1,308	2,746	2,330	416	2,364	(D)	(D)	379	(D)
Fabricated metal products	10,935	6,525	4,319	2,061	2,257	2,206	1,548	658	4,410	(D)	(D)	2,126	(D)
Machinery, except electrical	34,438	19,472	14,450	5,704	8,746	5,022	2,766	2,256	14,966	14,646	5,052	9,594	320
Farm and garden machinery	1,917	1,601	1,259	468	791	342	278	64	316	(D)	(D)	-120	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	7,275	4,237	3,278	1,701	1,577	959	623	336	3,038	2,989	1,716	1,273	49
Office and computing machines	15,676	8,260	5,640	1,715	3,925	2,620	1,184	1,436	7,416	7,396	1,068	6,329	20
Other	9,569	5,374	4,273	1,819	2,453	1,101	681	420	4,195	(D)	(D)	2,113	(D)
Electric and electronic equipment	22,621	12,730	9,659	4,647	5,012	3,071	1,819	1,253	9,890	9,737	3,905	5,832	154
Household appliances	2,598	1,426	1,199	508	691	227	163	64	1,172	1,153	495	658	19
Radio, television, and communication equipment	6,900	4,348	3,192	1,600	1,592	1,156	485	671	2,552	2,552	1,356	1,196	0
Electronic components and accessories	6,435	3,427	2,642	1,483	1,160	785	478	307	3,007	2,865	709	2,156	142
Other	6,688	3,529	2,626	1,056	1,570	904	693	210	3,158	3,166	1,344	1,821	-7
Transportation equipment	55,636	41,588	27,399	13,950	13,449	14,189	9,365	4,823	14,048	14,018	6,465	7,553	31
Motor vehicles and equipment	52,473	39,496	26,083	13,207	12,876	13,413	8,852	4,561	12,977	12,980	6,226	6,755	-3
Other	3,164	2,092	1,316	743	573	776	513	262	1,072	1,038	239	798	34
Other manufacturing	52,935	28,129	18,724	8,988	9,736	9,405	6,150	3,255	24,806	24,595	9,893	14,701	212
Tobacco manufactures	6,573	3,656	2,756	1,376	1,380	900	543	357	2,916	(D)	(D)	1,809	(D)
Textile products and apparel	3,135	1,759	1,233	482	750	526	354	172	1,376	1,381	701	680	-5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,474	753	495	224	272	258	197	61	721	696	298	398	26
Paper and allied products	11,207	6,140	3,280	1,580	1,700	2,860	2,122	738	5,068	5,055	2,242	2,813	13
Printing and publishing	1,341	837	525	246	279	312	154	158	504	491	157	335	12
Rubber products	5,082	2,509	1,710	842	868	799	490	309	2,573	2,577	1,216	1,362	-4
Miscellaneous plastics products	2,879	1,461	1,043	520	523	418	311	106	1,419	1,348	627	721	71
Glass products	3,773	2,414	1,383	697	685	1,031	698	333	1,359	1,358	782	577	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,015	2,080	1,254	622	633	826	558	268	1,934	1,870	890	980	64
Instruments and related products	11,217	5,440	4,193	2,001	2,193	1,247	575	672	5,777	5,712	1,412	4,300	65
Other	2,238	1,080	851	398	453	229	149	81	1,159	(D)	(D)	727	(D)
Wholesale trade	**57,769**	**36,582**	**31,237**	**17,282**	**13,955**	**5,346**	**3,349**	**1,997**	**21,187**	**19,605**	**6,637**	**12,968**	**1,582**
Durable goods	39,488	25,341	21,603	11,917	9,686	3,737	2,199	1,538	14,147	12,999	4,430	8,569	1,148
Nondurable goods	18,281	11,242	9,634	5,364	4,269	1,608	1,150	459	7,040	6,606	2,207	4,399	434
Finance (except banking), insurance, and real estate	**161,256**	**100,711**	**43,386**	**32,335**	**11,051**	**57,325**	**36,728**	**20,598**	**60,544**	**52,720**	**27,011**	**25,710**	**7,824**
Finance, except banking	82,155	56,988	24,485	17,527	6,958	32,503	31,934	569	25,167	20,227	14,694	5,533	4,940
Insurance	44,085	34,374	14,545	13,103	1,441	19,829	663	19,166	9,711	8,413	3,221	5,192	1,298
Real estate	1,537	819	347	151	196	472	391	81	719	648	397	250	71
Holding companies	33,479	8,531	4,010	1,555	2,456	4,521	3,740	781	24,948	23,432	8,698	14,734	1,515
Services	**19,650**	**12,695**	**8,096**	**3,284**	**4,812**	**4,599**	**3,301**	**1,298**	**6,954**	**6,250**	**2,045**	**4,205**	**705**
Hotels and other lodging places	1,827	1,293	488	162	327	805	672	133	534	471	412	59	62
Business services	10,955	6,993	4,606	2,009	2,596	2,387	1,516	871	3,961	3,684	997	2,687	277
Advertising	1,635	1,258	1,126	783	343	132	38	94	377	365	102	263	12
Management, consulting, and public relations services	2,029	1,294	829	313	516	465	391	74	735	581	119	462	155
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,393	2,446	1,381	407	974	1,066	630	436	1,947	1,899	423	1,476	47
Computer and data processing services	889	757	468	221	247	289	207	82	132	142	151	-9	-9
Other	2,008	1,238	803	286	517	435	251	185	770	697	202	495	73
Motion pictures, including television tape and film	1,366	518	303	134	169	216	178	37	847	852	81	771	-4
Engineering, architectural, and surveying services	1,848	1,436	1,270	665	605	166	97	69	412	361	153	209	51
Health services	1,157	678	341	49	293	337	260	76	478	(D)	(D)	91	(D)
Other services	2,498	1,776	1,088	266	822	688	577	111	722	(D)	(D)	388	(D)
Other industries	**51,866**	**32,873**	**16,460**	**8,468**	**7,992**	**16,413**	**12,422**	**3,991**	**18,994**	**15,193**	**6,439**	**8,755**	**3,800**
Agriculture, forestry, and fishing	1,404	874	610	204	407	264	214	49	530	459	239	219	71
Mining	16,757	9,280	2,576	899	1,677	6,705	5,217	1,487	7,477	4,644	2,545	2,099	2,833
Metal mining	13,595	7,761	1,872	659	1,213	5,889	4,668	1,221	5,835	3,810	2,290	1,521	2,024
Nonmetallic minerals	3,162	1,520	704	239	464	816	549	267	1,642	833	255	578	809
Construction	5,897	4,397	3,537	1,294	2,243	859	343	516	1,500	1,032	287	746	468
Transportation, communication, and public utilities	16,372	11,341	5,414	3,413	2,002	5,927	4,481	1,446	5,032	4,779	1,932	2,846	253
Retail trade	11,437	6,981	4,323	2,659	1,664	2,658	2,167	492	4,455	4,280	1,436	2,845	175

READEX FICHE best copy available

Table II.A 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	751,486	195,161	265,785	21,262	56,666	22,227	34,438	22,621	55,636	52,935	57,769	161,256	19,650	51,866
Developed countries	511,086	127,317	202,183	14,908	40,088	15,470	29,226	15,016	47,194	40,281	45,958	88,814	13,929	32,885
Canada	109,688	28,949	36,575	2,702	7,544	2,851	3,165	2,693	8,138	9,481	5,238	23,119	2,046	13,762
Europe	307,952	71,093	125,463	9,753	22,683	8,832	21,625	10,100	27,622	24,848	33,559	56,612	10,513	10,711
European Communities (10)	253,242	55,676	110,305	8,427	19,772	6,808	20,342	8,518	24,166	22,272	22,239	46,917	7,996	10,109
Belgium	13,038	1,676	6,563	277	2,362	274	819	828	(D)	(D)	(D)	1,576	422	(D)
Denmark	2,455	1,320	402	153	(D)	30	3	112	(D)	57	513	121	74	26
France	33,321	3,279	22,668	1,216	2,656	740	4,517	863	(D)	(D)	4,302	1,210	1,223	639
Germany	47,698	10,694	24,841	1,219	3,688	2,102	5,167	2,206	6,385	4,074	3,004	4,964	877	3,318
Greece	1,682	960	421	22	189	(D)	0	(D)	0	168	192	(D)	27	(D)
Ireland	4,665	406	3,601	487	901	(D)	704	236	26	(D)	(D)	(D)	35	(D)
Italy	15,198	2,493	8,481	649	1,714	581	2,467	1,395	316	1,360	2,313	779	473	659
Luxembourg	1,587	56	553	0	(D)	34	49	(D)	0	326	15	963	0	0
Netherlands	27,040	6,044	8,644	1,246	2,517	592	715	330	(D)	(D)	(D)	5,649	1,522	(D)
United Kingdom	106,557	28,747	34,130	3,159	5,599	2,364	5,901	2,507	6,288	8,312	7,372	31,097	3,343	1,868
Other Europe	54,710	15,418	15,158	1,326	2,911	2,025	1,283	1,582	3,455	2,577	11,320	9,695	2,517	602
Austria	4,873	(D)	1,172	(D)	48	8	64	(D)	(D)	383	716	(D)	115	(D)
Finland	599	(D)	49	0	(D)	0	0	(D)	0	25	329	0	(D)	(D)
Norway	10,168	8,821	641	3	49	(D)	(D)	(D)	0	135	396	(D)	148	(D)
Portugal	954	134	509	75	114	(D)	(D)	81	(D)	94	187	(D)	84	(D)
Spain	10,638	344	8,786	861	1,537	1,577	481	860	2,703	766	678	223	413	195
Sweden	4,229	1,320	1,499	173	322	55	590	(D)	65	(D)	790	246	313	60
Switzerland	21,625	3,528	1,761	(D)	331	142	124	140	0	(D)	8,079	6,758	1,295	203
Turkey	492	(D)	125	3	(D)	0	0	24	(D)	(D)	(D)	0	12	(D)
Other	1,132	46	616	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	277	(D)	(D)
Japan	50,321	19,791	23,011	1,180	4,297	1,206	3,116	1,251	8,691	3,269	4,072	2,649	259	540
Australia, New Zealand, and South Africa	43,125	7,484	17,134	1,273	5,563	2,580	1,320	972	2,743	2,683	3,090	6,434	1,111	7,872
Australia	32,877	4,975	12,632	847	4,970	(D)	855	755	(D)	(D)	2,105	5,696	856	6,612
New Zealand	2,239	1,135	449	35	104	(D)	6	29	(D)	(D)	216	326	69	44
South Africa	8,009	1,373	4,053	391	488	1,285	459	188	520	721	769	412	186	1,215
Developing countries	223,155	53,875	63,601	6,354	16,578	6,757	5,212	7,605	8,443	12,654	11,810	72,442	5,721	15,706
Latin America	148,681	16,279	45,776	5,044	11,204	5,263	4,096	3,117	7,381	9,671	7,176	68,204	2,783	8,463
South America	48,335	6,475	29,516	3,217	6,801	3,646	3,185	1,852	4,492	6,324	3,771	2,933	1,124	4,516
Argentina	5,095	855	3,179	423	696	185	(D)	96	564	(D)	563	201	137	160
Brazil	23,537	1,198	17,623	1,594	4,465	1,797	2,592	1,430	2,535	3,210	953	1,725	323	1,715
Chile	1,249	(D)	455	28	79	(D)	(D)	(D)	(D)	93	134	74	28	(D)
Colombia	4,242	1,381	1,705	217	463	109	5	89	(D)	(D)	(D)	164	63	(D)
Ecuador	843	310	391	47	59	16	0	33	(D)	(D)	71	11	(D)	(D)
Peru	2,985	1,525	328	86	100	77	0	(D)	0	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Venezuela	9,322	726	5,353	741	920	951	(D)	169	1,084	(D)	1,503	754	506	479
Other	1,063	(D)	483	81	18	(D)	3	(D)	(D)	60	(D)	0	13	136
Central America	24,938	2,189	14,756	1,618	3,368	(D)	910	1,239	2,889	(D)	1,859	3,038	593	2,503
Mexico	17,078	198	13,662	1,258	3,060	1,558	910	1,152	2,889	2,835	(D)	312	401	(D)
Panama	5,543	1,546	261	120	93	2	0	0	0	45	765	2,603	76	293
Other	2,317	445	833	240	215	(D)	0	87	0	(D)	(D)	123	115	(D)
Other Western Hemisphere	75,408	7,615	1,504	209	1,036	(D)	0	26	0	(D)	1,546	62,233	1,067	1,444
Bahamas	3,916	1,720	79	(D)	(D)	0	0	0	0	3	631	1,092	318	77
Bermuda	26,326	3,053	0	0	0	0	0	0	0	0	720	21,977	480	95
Jamaica	1,199	(D)	583	66	(D)	0	0	0	0	(D)	19	8	18	(D)
Netherlands Antilles	37,990	(D)	15	5	(D)	(D)	0	0	0	0	33	37,073	58	(D)
Trinidad-Tobago	2,302	1,618	513	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	95	23	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	2,123	(D)	5	0	0	0	0	5	0	0	103	1,853	109	(D)
Other	1,553	488	309	120	24	(D)	0	21	0	(D)	(D)	135	61	(D)
Other Africa	15,689	11,318	1,446	(D)	310	310	5	104	(D)	412	544	721	259	1,401
Saharan	5,170	4,640	209	22	63	17	3	(D)	(D)	(D)	134	(D)	78	(D)
Egypt	2,274	2,001	103	9	37	(D)	0	(D)	(D)	0	44	(D)	58	(D)
Libya	2,267	2,203	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	(D)	(D)
Other	629	437	107	14	26	(D)	3	0	(D)	(D)	56	7	(D)	(D)
Sub-Saharan	10,518	6,678	1,236	(D)	247	293	2	(D)	(D)	(D)	410	(D)	180	(D)
Liberia	1,133	181	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	642	(D)	245
Nigeria	3,664	2,760	377	(D)	149	(D)	0	(D)	0	69	220	0	45	262
Other	5,721	3,737	859	98	98	(D)	2	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	20,852	10,342	4,494	(D)	2,407	580	53	870	(D)	545	838	854	1,682	2,641
Israel	3,331	(D)	(D)	0	122	(D)	(D)	(D)	0	281	155	653	129	(D)
Saudi Arabia	11,198	4,542	2,849	(D)	2,250	181	(D)	(D)	(D)	264	(D)	115	1,210	(D)
United Arab Emirates	3,400	2,922	23	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	245	(D)
Other	2,923	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	86	98	(D)
Other Asia and Pacific	37,934	15,936	11,886	1,076	2,657	604	1,057	3,514	952	2,026	3,252	2,662	997	3,201
Hong Kong	7,287	821	1,259	(D)	125	40	114	377	0	(D)	(D)	1,666	312	(D)
India	2,719	766	1,814	38	724	283	202	227	40	300	(D)	(D)	(D)	84
Indonesia	6,990	5,734	596	(D)	136	33	(D)	105	0	308	80	17	75	486
Malaysia	3,333	(D)	997	30	68	24	(D)	660	0	(D)	135	(D)	37	(D)
Philippines	3,566	955	1,553	590	286	101	4	276	(D)	(D)	184	419	226	230
Singapore	6,251	2,967	2,133	16	165	47	651	927	263	63	607	287	80	178
South Korea	3,242	(D)	1,245	134	366	(D)	0	196	(D)	186	(D)	113	101	(D)
Taiwan	1,960	(D)	1,665	71	565	(D)	58	576	247	(D)	132	(D)	9	(D)
Thailand	1,431	726	411	63	83	(D)	0	153	0	(D)	(D)	3	48	(D)
Other	1,155	351	213	(D)	139	0	0	16	0	(D)	42	4	(D)	(D)
International	17,245	13,969												3,276
Addendum—OPEC	39,383	20,367	9,598	906	3,526	1,227	137	438	1,180	2,183	2,525	970	2,179	3,743

Table II.A 6.—Total Assets of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**751,486**	**511,086**	**109,688**	**307,952**	**253,242**	**54,710**	**50,321**	**43,125**	**223,155**	**148,681**	**15,689**	**20,852**	**37,934**	**17,245**
Petroleum	**195,161**	**127,317**	**28,949**	**71,093**	**55,676**	**15,418**	**19,791**	**7,484**	**53,875**	**16,279**	**11,318**	**10,342**	**15,936**	**13,969**
Oil and gas extraction	70,608	38,574	10,458	25,878	17,979	7,899	49	2,189	26,490	5,379	9,126	3,559	8,426	5,544
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59,095	36,405	9,924	24,441	16,622	7,819	49	1,992	22,690	3,975	8,337	2,514	7,865	
Oil and gas field services	11,513	2,169	535	1,437	1,357	80	0	197	3,799	1,404	789	1,045	562	5,544
Petroleum and coal products	77,188	65,903	(D)	30,136	29,296	840	16,097	(D)	11,285	(D)	(D)	4,491	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	32,556	14,443	18,113	18,113	0	0	0	4,100	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	39,920	33,066	(D)	11,929	11,089	840	(D)	(D)	6,854	1,421	(D)	(D)	4,147	
Petroleum and coal products, nec	612	280	19	94	94	0	(D)	(D)	332	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum wholesale trade	32,177	18,228	(D)	11,699	(D)	(D)	(D)	(D)	13,949	7,976	1,653	(D)	(D)	
Other	15,187	4,612	1,005	3,380	(D)	(D)	(D)	(D)	2,151	(D)	(D)	(D)	(D)	8,424
Manufacturing	**265,785**	**202,183**	**36,575**	**125,463**	**110,305**	**15,158**	**23,011**	**17,134**	**63,601**	**45,776**	**1,446**	**4,494**	**11,886**	
Food and kindred products	21,262	14,908	2,702	9,753	8,427	1,326	1,180	1,273	6,354	5,044	(D)	(D)	1,076	
Grain mill and bakery products	5,796	4,343	633	3,158	2,895	264	(D)	(D)	1,453	1,189	(D)	0	(D)	
Beverages	5,044	3,527	474	2,381	2,086	294	(D)	(D)	1,517	1,057	(D)	0	(D)	
Other	10,422	7,038	1,595	4,213	3,446	768	(D)	(D)	3,384	2,798	(D)	(D)	505	
Chemicals and allied products	56,666	40,088	7,544	22,683	19,772	2,911	4,297	5,563	16,578	11,204	310	2,467	2,657	
Industrial chemicals and synthetics	28,725	21,351	4,792	9,986	8,102	1,883	2,302	4,271	7,374	5,573	0	(D)	(D)	
Drugs	10,581	7,921	671	5,887	5,481	406	819	544	2,661	1,896	168	46	550	
Soap, cleaners, and toilet goods	5,778	3,852	549	2,630	2,379	252	351	322	1,925	1,433	(D)	(D)	278	
Agricultural chemicals	2,531	1,465	695	522	(D)	(D)	53	195	1,066	506	(D)	(D)	478	
Other	9,051	5,499	837	3,659	(D)	(D)	773	231	3,552	1,797	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	22,227	15,470	2,851	8,832	6,808	2,025	1,206	2,580	6,757	5,263	310	580	604	
Primary metal industries	11,292	7,665	1,364	4,031	2,198	1,833	146	2,125	3,627	2,699	(D)	(D)	357	
Ferrous	3,940	3,476	(D)	1,894	(D)	(D)	(D)	(D)	464	408	(D)	0	(D)	
Nonferrous	7,352	4,189	(D)	2,137	(D)	(D)	(D)	(D)	3,163	2,291	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	10,935	7,805	1,487	4,802	4,610	192	1,060	456	3,130	2,564	(D)	(D)	247	
Machinery, except electrical	34,438	29,226	3,165	21,625	20,342	1,283	3,116	1,320	5,212	4,096	5	53	1,057	
Farm and garden machinery	1,917	1,686	(D)	1,356	(D)	(D)	0	(D)	231	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	7,275	5,338	469	3,367	3,189	177	(D)	(D)	1,937	1,572	3	17	344	
Office and computing machines	15,676	13,925	(D)	11,245	(D)	(D)	(D)	9	1,751	(D)	0	0	(D)	
Other	9,569	8,277	(D)	5,657	5,267	390	622	(D)	1,292	(D)	2	36	(D)	
Electric and electronic equipment	22,621	15,016	2,693	10,100	8,518	1,582	1,251	972	7,605	3,117	104	870	3,514	
Household appliances	2,598	1,770	387	772	710	62	(D)	(D)	828	680	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	6,900	5,218	312	4,690	(D)	(D)	(D)	(D)	1,682	482	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	6,435	3,752	273	2,463	2,351	112	988	28	2,683	307	2	157	2,217	
Other	6,688	4,275	1,721	2,175	(D)	(D)	109	271	2,412	1,649	(D)	(D)	567	
Transportation equipment	55,636	47,194	8,138	27,622	24,166	3,455	8,691	2,743	8,443	7,381	(D)	(D)	952	
Motor vehicles and equipment	52,473	44,434	6,964	26,036	(D)	(D)	8,691	2,743	8,039	7,284	(D)	0	(D)	
Other	3,164	2,760	1,174	1,585	(D)	(D)	0	0	404	97	0	(D)	(D)	
Other manufacturing	52,935	40,281	9,481	24,848	22,272	2,577	3,269	2,683	12,654	9,671	412	545	2,026	
Tobacco manufactures	6,573	5,217	(D)	4,370	(D)	(D)	0	(D)	1,356	908	135	0	313	
Textile products and apparel	3,135	2,159	437	1,424	1,209	215	89	208	976	663	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,474	1,198	608	530	497	33	12	48	276	135	(D)	3	(D)	
Paper and allied products	11,207	8,220	4,256	3,040	2,436	604	343	581	2,988	2,763	(D)	(D)	168	
Printing and publishing	1,341	1,117	246	606	(D)	(D)	92	173	224	150	0	4	70	
Rubber products	5,082	3,048	1,029	1,639	1,264	375	(D)	(D)	2,034	1,649	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	2,879	2,055	219	1,366	1,326	40	250	220	824	660	0	(D)	(D)	
Glass products	3,773	2,772	(D)	1,336	(D)	(D)	848	(D)	1,001	744	0	0	257	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,015	2,292	651	1,337	1,102	235	166	139	1,723	994	(D)	(D)	(D)	
Instruments and related products	11,217	10,344	642	8,165	7,933	232	1,131	405	874	709	0	(D)	(D)	
Other	2,238	1,860	429	1,034	927	107	(D)	(D)	379	296	(D)	2	(D)	
Wholesale trade	**57,769**	**45,958**	**5,238**	**33,559**	**22,239**	**11,320**	**4,072**	**3,090**	**11,810**	**7,176**	**544**	**838**	**3,252**	
Durable goods	39,488	32,298	4,178	23,033	15,108	7,925	2,690	2,397	7,190	4,053	396	804	1,936	
Nondurable goods	18,281	13,660	1,060	10,525	7,130	3,395	1,382	692	4,621	3,123	147	35	1,316	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**161,256**	**88,814**	**23,119**	**56,612**	**46,917**	**9,695**	**2,649**	**6,434**	**72,442**	**68,204**	**721**	**854**	**2,662**	
Finance, except banking	82,155	31,769	7,782	18,630	16,374	2,255	1,397	3,961	50,385	48,646	417	269	1,054	
Insurance	44,085	32,466	12,284	17,801	(D)	(D)	1,150	1,232	11,619	9,992	31	(D)	(D)	
Real estate	1,537	1,044	354	589	557	31	36	66	493	260	(D)	157	(D)	
Holding companies	33,479	23,535	2,699	19,594	(D)	(D)	66	1,175	9,944	9,306	(D)	(D)	293	
Services	**19,650**	**13,929**	**2,046**	**10,513**	**7,996**	**2,517**	**259**	**1,111**	**5,721**	**2,783**	**259**	**1,682**	**997**	
Hotels and other lodging places	1,827	895	235	581	501	80	3	75	933	637	103	54	138	
Business services	10,955	8,273	821	6,509	4,509	2,000	209	735	2,682	1,499	146	377	660	
Advertising	1,635	1,439	132	929	791	138	(D)	(D)	196	111	0	0	86	
Management, consulting, and public relations services	2,029	1,711	99	1,559	711	848	(D)	(D)	318	247	16	32	23	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,393	2,911	216	2,379	(D)	(D)	(D)	(D)	1,482	786	(D)	(D)	426	
Computer and data processing services	889	742	119	549	460	90	(D)	(D)	147	104	(D)	18	(D)	
Other	2,008	1,469	256	1,093	(D)	(D)	33	87	539	251	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	1,366	1,285	(D)	1,126	1,017	109	(D)	11	81	81	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,848	1,206	144	873	717	157	12	177	642	268	9	199	165	
Health services	1,157	333	(D)	275	223	52	0	(D)	824	(D)	0	(D)	0	
Other services	2,498	1,938	(D)	1,149	1,029	120	(D)	(D)	560	(D)	0	(D)	34	
Other industries	**51,866**	**32,885**	**13,762**	**10,711**	**10,109**	**602**	**540**	**7,872**	**15,706**	**8,463**	**1,401**	**2,641**	**3,201**	**3,276**
Agriculture, forestry, and fishing	1,404	342	50	156	139	17	(D)	(D)	1,062	755	124	0	182	
Mining	16,757	10,572	5,135	171	100	71	0	5,266	6,185	4,694	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	13,595	8,019	3,913	82	(D)	(D)	0	4,024	5,576	4,123	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	3,162	2,553	1,221	89	(D)	(D)	0	1,242	609	572	0	0	38	
Construction	5,897	2,430	637	1,571	1,448	122	(D)	(D)	3,466	1,010	353	1,686	416	
Transportation, communication, and public utilities	16,372	9,476	3,448	5,890	5,804	86	67	72	3,620	919	26	(D)	(D)	3,276
Retail trade	11,437	10,064	4,492	2,924	2,618	306	440	2,208	1,372	1,084	(D)	(*)	(D)	

Table II.A 7.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**227,870**	**87,753**	**98,336**	**6,882**	**24,378**	**9,335**	**12,394**	**5,527**	**21,392**	**18,428**	**8,280**	**3,084**	**5,629**	**24,789**
Developed countries	**159,829**	**59,606**	**71,220**	**4,577**	**16,033**	**6,163**	**10,533**	**3,360**	**17,710**	**12,845**	**6,483**	**2,563**	**4,211**	**15,747**
Canada	42,141	17,515	14,749	924	3,414	1,102	1,108	622	3,131	4,447	944	668	843	7,423
Europe	89,240	35,519	41,114	2,798	8,082	2,873	7,923	2,186	10,773	6,480	4,185	1,741	2,992	3,688
European Communities (10)	73,742	28,040	35,040	2,372	6,706	2,021	7,452	1,898	8,829	5,761	3,085	1,652	2,402	3,524
Belgium	3,153	565	1,895	85	765	61	246	151	(D)	(D)	(D)	59	141	(D)
Denmark	837	524	108	41	(D)	9	(*)	25	(D)	17	156	7	36	5
France	10,047	1,145	7,660	320	654	140	1,833	210	(D)	(D)	667	46	386	143
Germany	15,848	3,887	9,618	419	1,550	753	2,330	575	2,758	1,233	402	387	369	1,185
Greece	874	716	130	4	40	(D)	0	(D)	0	80	20	(D)	5	(D)
Ireland	1,197	273	892	89	276	(D)	91	58	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Italy	3,287	736	2,172	184	330	152	909	185	93	318	209	6	115	48
Luxembourg	226	8	208	0	(D)	17	14	(D)	0	121	(*)	10	0	0
Netherlands	7,147	2,593	2,756	306	1,063	185	268	66	(D)	(D)	(D)	34	253	(D)
United Kingdom	31,127	17,592	9,601	924	1,982	686	1,761	605	1,777	1,866	1,001	1,095	1,088	750
Other Europe	15,498	7,479	6,075	426	1,376	852	470	287	1,944	719	1,100	90	590	164
Austria	1,163	(D)	662	(D)	17	2	16	(D)	(D)	120	103	(D)	44	(D)
Finland	164	(D)	13	0	(D)	0	0	(D)	0	9	72	0	(D)	(D)
Norway	6,483	6,139	216	(*)	16	(D)	(D)	(D)	0	44	88	(D)	30	(D)
Portugal	325	45	175	15	48	(D)	(D)	23	(D)	34	48	(D)	47	(D)
Spain	4,150	164	3,654	300	681	666	214	118	1,409	266	161	11	108	52
Sweden	1,363	490	522	66	130	11	215	(D)	16	(D)	130	3	191	26
Switzerland	1,280	197	387	(D)	78	63	22	37	0	(D)	483	39	132	41
Turkey	99	(D)	19	1	(D)	0	0	3	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Other	470	22	426	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)
Japan	12,169	3,434	7,698	432	1,216	474	1,316	326	2,848	1,086	780	47	60	149
Australia, New Zealand, and South Africa	16,279	3,138	7,659	422	3,321	1,714	186	226	957	832	573	107	315	4,487
Australia	12,425	2,053	5,928	284	3,151	(D)	131	165	(D)	(D)	359	71	232	3,783
New Zealand	956	712	105	12	24	(D)	1	6	(D)	(D)	49	31	45	14
South Africa	2,898	374	1,626	126	145	854	54	54	133	259	165	5	39	690
Developing countries	**57,936**	**19,796**	**27,116**	**2,305**	**8,345**	**3,173**	**1,861**	**2,167**	**3,682**	**5,583**	**1,797**	**521**	**1,418**	**7,289**
Latin America	32,058	5,462	19,840	1,821	5,257	2,442	1,621	1,034	3,365	4,298	1,207	297	860	4,392
South America	18,913	3,146	12,105	1,133	2,733	1,805	1,317	503	1,973	2,641	839	62	303	2,458
Argentina	2,056	451	1,344	182	214	90	(D)	30	264	(D)	150	5	57	49
Brazil	9,600	342	7,833	618	2,026	908	1,064	395	1,361	1,460	312	39	117	956
Chile	648	(D)	236	9	23	(D)	(D)	(D)	(D)	35	41	1	15	(D)
Colombia	1,502	671	480	49	113	31	1	18	(D)	(D)	(D)	8	15	(D)
Ecuador	285	122	130	15	20	3	0	9	(D)	(D)	13	(*)	(D)	(D)
Peru	2,028	1,181	101	25	28	27	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Venezuela	2,340	242	1,751	192	305	424	(D)	44	298	(D)	185	9	62	91
Other	453	(D)	230	44	3	(D)	(*)	(D)	(D)	21	(D)	0	6	92
Central America	9,384	536	6,812	603	1,764	(D)	304	520	1,392	(D)	338	90	275	1,333
Mexico	7,970	67	6,528	504	1,716	623	304	507	1,392	1,481	(D)	62	234	(D)
Panama	550	359	33	15	7	1	0	0	0	11	16	22	21	100
Other	864	110	251	84	41	(D)	0	13	0	(D)	(D)	6	20	(D)
Other Western Hemisphere	3,762	1,780	923	85	760	(D)	0	11	0	(D)	30	145	283	601
Bahamas	402	180	49	(D)	(D)	0	0	0	0	1	5	7	123	39
Bermuda	167	22	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	18	72	55
Jamaica	426	(D)	349	18	(D)	0	0	0	0	(D)	5	5	11	(D)
Netherlands Antilles	479	(D)	2	1	(D)	(D)	0	0	0	0	3	50	29	(D)
Trinidad-Tobago	1,479	1,041	417	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	7	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	24	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	5	9	(D)
Other	785	234	105	60	5	(D)	0	11	0	(D)	(D)	53	37	(D)
Other Africa	5,733	4,506	515	(D)	97	166	(*)	31	(D)	116	64	14	70	564
Saharan	1,887	1,781	64	12	18	8	(*)	(D)	(D)	(D)	17	(D)	16	(D)
Egypt	1,101	1,035	39	7	13	(D)	0	(D)	(D)	0	7	(D)	11	(D)
Libya	565	563	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(D)	(D)
Other	221	182	25	6	5	(D)	(*)	0	(D)	(D)	9	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	3,846	2,726	451	(D)	78	157	(*)	(D)	(D)	(D)	47	(D)	54	(D)
Liberia	133	23	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	109
Nigeria	1,137	909	138	(D)	50	(D)	0	(D)	0	22	19	0	7	64
Other	2,576	1,794	313	35	29	(D)	(*)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	5,942	2,507	2,681	(D)	1,928	283	14	239	(D)	202	136	97	167	354
Israel	689	(D)	(D)	0	30	(D)	(D)	(D)	0	113	66	37	45	(D)
Saudi Arabia	3,564	1,147	2,082	(D)	1,890	43	(D)	(D)	(D)	90	(D)	59	90	(D)
United Arab Emirates	1,069	996	6	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	29	(D)
Other	620	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	2	(D)
Other Asia and Pacific	14,203	7,320	4,079	388	1,063	281	226	863	292	966	390	114	320	1,980
Hong Kong	1,957	95	396	(D)	22	17	7	32	0	(D)	(D)	62	127	(D)
India	757	105	623	9	227	149	51	79	14	93	(D)	(D)	(D)	22
Indonesia	4,293	3,819	240	(D)	28	8	(D)	27	0	174	15	7	44	167
Malaysia	1,653	(D)	282	10	24	5	(D)	171	0	(D)	26	(D)	8	(D)
Philippines	977	230	524	201	65	53	1	96	(D)	(D)	26	15	48	133
Singapore	1,423	775	528	6	127	19	134	176	40	26	76	2	8	33
South Korea	1,037	(D)	572	53	165	(D)	0	92	(D)	121	(D)	6	21	(D)
Taiwan	812	(D)	708	22	342	(D)	27	151	94	(D)	49	(D)	5	(D)
Thailand	666	463	144	43	20	(D)	0	34	0	(D)	(D)	(*)	23	(D)
Other	628	131	61	(D)	42	0	0	5	0	(D)	7	1	(D)	(D)
International	**10,105**	**8,352**												**1,753**
Addendum—OPEC	**13,631**	**8,084**	**4,351**	**255**	**2,297**	**499**	**41**	**131**	**316**	**812**	**297**	**75**	**243**	**581**

Table II.A 8.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**227,870**	**159,829**	**42,141**	**89,240**	**73,742**	**15,498**	**12,169**	**16,279**	**57,936**	**32,058**	**5,733**	**5,942**	**14,203**	**10,105**
Petroleum	**87,753**	**59,606**	**17,515**	**35,519**	**28,040**	**7,479**	**3,434**	**3,138**	**19,796**	**5,462**	**4,506**	**2,507**	**7,320**	**8,352**
Oil and gas extraction	44,018	26,617	7,322	18,090	12,630	5,460	27	1,179	14,415	3,138	4,094	1,409	5,774	2,985
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	38,258	25,468	7,010	17,374	11,943	5,431	27	1,058	12,790	2,511	3,829	954	5,496	......
Oil and gas field services	5,759	1,149	312	716	687	29	0	121	1,625	627	265	455	278	2,985
Petroleum and coal products	30,305	27,122	(D)	13,383	12,893	490	2,961	(D)	3,183	(D)	(D)	896	(D)	......
Integrated petroleum refining and extraction	17,353	16,832	8,151	8,681	8,681	0	0	0	521	(D)	0	(D)	0	......
Petroleum refining without extraction	12,746	10,210	(D)	4,675	4,185	490	(D)	(D)	2,536	616	(D)	(D)	1,062	......
Petroleum and coal products, nec	206	81	5	28	28	0	(D)	(D)	125	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Petroleum wholesale trade	4,515	2,971	(D)	2,038	(D)	(D)	(D)	(D)	1,545	794	240	(D)	(D)	......
Other	8,914	2,895	777	2,008	(D)	(D)	(D)	(D)	653	(D)	(D)	(D)	(D)	5,367
Manufacturing	**98,336**	**71,220**	**14,749**	**41,114**	**35,040**	**6,075**	**7,698**	**7,659**	**27,116**	**19,840**	**515**	**2,681**	**4,079**	......
Food and kindred products	6,882	4,577	924	2,798	2,372	426	432	422	2,305	1,821	(D)	(D)	388	......
Grain mill and bakery products	2,243	1,719	319	1,165	1,053	113	(D)	(D)	524	430	(D)	0	(D)	......
Beverages	1,492	878	177	445	343	102	(D)	(D)	614	403	(D)	0	(D)	......
Other	3,147	1,980	429	1,188	976	212	(D)	(D)	1,166	988	(D)	(D)	145	......
Chemicals and allied products	24,378	16,033	3,414	8,082	6,706	1,376	1,216	3,321	8,345	5,257	97	1,928	1,063	......
Industrial chemicals and synthetics	14,687	10,343	2,390	4,335	3,280	1,055	660	2,958	4,345	3,107	0	(D)	(D)	......
Drugs	2,669	2,034	171	1,529	1,424	105	193	141	635	449	41	8	136	......
Soap, cleaners, and toilet goods	1,740	1,112	129	775	680	95	130	77	628	472	(D)	(D)	63	......
Agricultural chemicals	977	614	407	129	(D)	(D)	16	62	364	167	(D)	(D)	165	......
Other	4,305	1,931	316	1,315	(D)	(D)	217	83	2,374	1,062	0	(D)	(D)	......
Primary and fabricated metals	9,335	6,163	1,102	2,873	2,021	852	474	1,714	3,173	2,442	166	283	281	......
Primary metal industries	5,700	3,910	705	1,592	795	798	37	1,576	1,789	1,238	(D)	(D)	196	......
Ferrous	1,919	1,732	(D)	764	(D)	(D)	(D)	(D)	187	159	(D)	0	(D)	......
Nonferrous	3,781	2,179	(D)	828	(D)	(D)	(D)	(D)	1,602	1,079	(D)	(D)	(D)	......
Fabricated metal products	3,636	2,252	396	1,281	1,226	54	437	138	1,383	1,204	(D)	(D)	86	......
Machinery, except electrical	12,394	10,533	1,108	7,923	7,452	470	1,316	186	1,861	1,621	(*)	14	226	......
Farm and garden machinery	426	384	(D)	334	(D)	(D)	0	(D)	42	(D)	0	0	(D)	......
Construction, mining, and materials handling machinery	1,824	1,272	114	899	875	24	(D)	(D)	552	471	(*)	2	79	......
Office and computing machines	7,942	7,158	(D)	5,515	(D)	(D)	(D)	1	784	(D)	0	0	(D)	......
Other	2,201	1,719	(D)	1,175	1,089	86	152	(D)	483	(D)	(*)	12	(D)	......
Electric and electronic equipment	5,527	3,360	622	2,186	1,898	287	326	226	2,167	1,034	31	239	863	......
Household appliances	559	339	75	141	130	11	(D)	(D)	220	176	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	1,376	952	46	868	(D)	(D)	(D)	(D)	423	138	(D)	(D)	(D)	......
Electronic components and accessories	1,753	1,054	72	705	669	36	274	3	700	137	(*)	40	522	......
Other	1,839	1,014	429	472	(D)	(D)	34	79	825	583	(D)	(D)	172	......
Transportation equipment	21,392	17,710	3,131	10,773	8,829	1,944	2,848	957	3,682	3,365	(D)	(D)	292	......
Motor vehicles and equipment	20,490	16,920	2,633	10,481	(D)	(D)	2,848	957	3,570	3,303	(D)	0	(D)	......
Other	902	790	498	291	(D)	(D)	0	0	112	62	0	(D)	(D)	......
Other manufacturing	18,428	12,845	4,447	6,480	5,761	719	1,086	832	5,583	4,298	116	202	966	......
Tobacco manufactures	1,404	980	(D)	833	(D)	(D)	0	(D)	423	307	43	0	73	......
Textile products and apparel	912	580	132	365	315	50	27	56	332	231	(D)	0	(D)	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	501	391	230	138	127	11	1	21	110	62	(D)	1	(D)	......
Paper and allied products	5,956	4,276	2,747	1,145	889	256	145	239	1,680	1,595	(D)	(D)	71	......
Printing and publishing	271	246	65	144	(D)	(D)	6	32	25	14	0	(*)	10	......
Rubber products	1,857	963	377	478	353	125	(D)	(D)	893	754	(D)	0	(D)	......
Miscellaneous plastics products	1,052	722	86	492	480	11	88	57	330	230	0	(D)	(D)	......
Glass products	1,728	1,191	(D)	592	(D)	(D)	352	(D)	537	365	0	0	172	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,783	865	314	470	391	79	37	44	918	470	(D)	(D)	(D)	......
Instruments and related products	2,429	2,210	171	1,588	1,543	46	339	112	219	183	0	(D)	(D)	......
Other	536	420	78	235	214	21	(D)	(D)	116	88	(D)	(*)	(D)	......
Wholesale trade	**8,280**	**6,483**	**944**	**4,185**	**3,085**	**1,100**	**780**	**573**	**1,797**	**1,207**	**64**	**136**	**390**	......
Durable goods	6,454	4,964	748	3,097	2,241	856	620	499	1,491	962	53	134	341	......
Nondurable goods	1,825	1,519	196	1,088	844	244	160	74	306	245	11	2	48	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**3,084**	**2,563**	**668**	**1,741**	**1,652**	**90**	**47**	**107**	**521**	**297**	**14**	**97**	**114**	......
Finance, except banking	560	453	48	382	373	9	5	18	107	60	(*)	9	38	......
Insurance	1,506	1,368	392	902	(D)	(D)	19	54	138	72	2	(D)	(D)	......
Real estate	874	656	212	390	366	24	22	33	218	110	(D)	87	(D)	......
Holding companies	145	86	16	67	(D)	(D)	(*)	3	59	55	(D)	(D)	(*)	......
Services	**5,629**	**4,211**	**843**	**2,992**	**2,402**	**590**	**60**	**315**	**1,418**	**860**	**70**	**167**	**320**	......
Hotels and other lodging places	1,149	585	150	384	332	53	(*)	51	563	400	50	29	84	......
Business services	3,006	2,351	322	1,819	1,364	455	57	152	655	351	20	60	224	......
Advertising	156	138	30	79	65	13	(D)	(D)	19	15	0	0	3	......
Management, consulting, and public relations services	213	206	4	189	176	13	(D)	(D)	7	4	1	(*)	1	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,756	1,336	118	1,100	(D)	(D)	(D)	(D)	420	182	(D)	(D)	189	......
Computer and data processing services	357	311	83	196	165	31	(D)	(D)	46	29	(D)	3	(D)	......
Other	524	360	88	256	(D)	(D)	2	14	164	121	(D)	(D)	(D)	......
Motion pictures, including television tape and film	86	75	(D)	27	27	(*)	(D)	2	11	11	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	184	155	24	97	89	7	1	34	29	3	(*)	20	6	......
Health services	305	245	(D)	202	157	44	0	(D)	60	(D)	0	(D)	0	......
Other services	899	800	(D)	463	433	30	(D)	(D)	99	(D)	0	(D)	6	......
Other industries	**24,789**	**15,747**	**7,423**	**3,688**	**3,524**	**164**	**149**	**4,487**	**7,289**	**4,392**	**564**	**354**	**1,980**	**1,753**
Agriculture, forestry, and fishing	669	147	17	60	52	8	(D)	(D)	522	368	82	0	72	......
Mining	10,109	6,367	3,066	68	41	28	0	3,233	3,742	2,808	(D)	(D)	(D)	......
Metal mining	8,396	4,994	2,446	39	(D)	(D)	0	2,509	3,403	2,483	(D)	(D)	(D)	......
Nonmetallic minerals	1,713	1,373	620	30	(D)	(D)	0	723	339	325	0	0	14	......
Construction	764	299	115	147	128	19	(D)	(D)	465	246	57	113	49	......
Transportation, communication, and public utilities	9,085	5,214	2,833	2,304	2,248	56	48	29	2,118	586	8	(D)	(D)	1,753
Retail trade	4,162	3,720	1,393	1,109	1,056	53	95	1,124	442	385	(D)	0	(D)	......

Table II.A 9.—Total Liabilities of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**477,167**	**134,052**	**160,253**	**12,060**	**32,155**	**14,120**	**19,472**	**12,730**	**41,588**	**28,129**	**36,582**	**100,711**	**12,695**	**32,873**
Developed countries	**335,050**	**90,506**	**123,203**	**8,348**	**22,188**	**9,842**	**16,630**	**8,977**	**35,549**	**21,669**	**30,076**	**61,183**	**9,197**	**20,885**
Canada	62,977	15,220	18,481	1,121	3,622	1,335	1,354	1,212	5,605	4,232	3,240	17,518	1,332	7,186
Europe	204,283	53,025	77,887	5,591	12,841	5,714	12,769	6,289	20,802	13,882	21,895	36,557	6,762	8,157
European Communities (10)	171,348	42,222	67,944	4,806	11,067	4,264	12,079	5,281	17,989	12,458	15,874	32,254	5,307	7,747
Belgium	7,993	1,235	3,916	207	1,271	156	572	461	(D)	(D)	(D)	898	270	(D)
Denmark	1,642	964	232	90	(D)	20	2	69	(D)	33	298	100	33	16
France	25,003	2,481	16,918	866	1,688	504	3,148	593	(D)	(D)	3,332	901	903	469
Germany	31,687	7,411	14,930	797	2,178	1,352	2,922	1,365	4,006	2,310	2,428	4,044	690	2,185
Greece	1,082	589	291	19	124	(D)	0	(D)	0	104	127	(D)	16	(D)
Ireland	2,215	525	1,461	161	211	(D)	381	91	51	(D)	(D)	(D)	22	(D)
Italy	11,192	2,415	5,530	468	1,094	390	1,431	1,004	299	844	1,867	580	345	455
Luxembourg	457	39	271	0	(D)	21	32	(D)	0	156	11	136	0	0
Netherlands	17,441	3,901	4,891	609	1,310	381	312	196	(D)	(D)	(D)	3,677	563	(D)
United Kingdom	72,636	22,662	19,503	1,590	3,130	1,389	3,278	1,479	4,483	4,155	4,837	21,785	2,465	1,384
Other Europe	32,935	10,803	9,943	786	1,773	1,451	690	1,007	2,813	1,424	6,021	4,304	1,455	410
Austria	3,961	(D)	853	(D)	31	6	36	(D)	(D)	263	616	(D)	85	(D)
Finland	405	(D)	36	0	(D)	0	0	(D)	0	20	226	0	(D)	(D)
Norway	8,014	7,170	349	2	23	(D)	(D)	(D)	0	74	286	(D)	102	(D)
Portugal	708	107	366	46	98	(D)	(D)	53	(D)	53	171	(D)	42	(D)
Spain	7,408	271	6,166	510	902	1,238	272	591	2,158	496	427	182	221	140
Sweden	2,841	813	986	137	232	51	330	(D)	40	(D)	600	139	253	50
Switzerland	8,651	1,503	735	(D)	199	37	37	49	0	(D)	3,648	1,943	691	132
Turkey	395	(D)	77	1	(D)	0	0	14	(D)	(D)	(D)	0	10	(D)
Other	552	58	375	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)
Japan	39,894	17,374	16,554	916	2,666	1,033	1,721	920	7,023	2,274	2,957	2,336	265	407
Australia, New Zealand, and South Africa	27,896	4,887	10,281	719	3,060	1,759	787	557	2,119	1,280	1,984	4,772	837	5,135
Australia	21,703	3,354	7,715	498	2,741	(D)	502	441	(D)	(D)	1,376	4,197	652	4,408
New Zealand	1,583	843	250	11	48	(D)	2	15	(D)	(D)	149	260	50	30
South Africa	4,610	689	2,316	210	271	729	283	100	402	320	459	316	135	696
Developing countries	**132,690**	**35,788**	**37,050**	**3,712**	**9,967**	**4,278**	**2,842**	**3,753**	**6,039**	**6,460**	**6,506**	**39,529**	**3,499**	**10,319**
Latin America	82,627	8,933	26,660	2,776	6,425	3,394	2,445	1,603	5,242	4,774	3,939	36,671	1,767	4,657
South America	27,230	3,751	16,561	1,704	3,687	2,432	1,747	924	3,075	2,992	2,441	1,368	641	2,467
Argentina	2,520	290	1,600	279	364	68	(D)	65	251	(D)	340	167	67	56
Brazil	12,013	858	9,232	832	2,354	918	1,357	678	1,706	1,387	523	527	155	718
Chile	1,399	(D)	721	16	38	(D)	(D)	(D)	(D)	86	81	61	10	(D)
Colombia	2,803	944	1,019	98	283	70	3	41	(D)	(D)	(D)	128	54	(D)
Ecuador	549	237	220	17	38	4	0	13	(D)	(D)	44	9	(D)	(D)
Peru	1,377	666	180	53	67	32	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)
Venezuela	6,106	442	3,439	359	524	743	(D)	111	860	(D)	1,023	475	330	396
Other	462	(D)	150	48	18	(D)	3	(D)	(D)	25	(D)	0	5	57
Central America	13,738	965	9,109	969	1,972	(D)	698	668	2,166	(D)	978	734	420	1,532
Mexico	10,759	94	8,555	806	1,815	929	698	625	2,166	1,516	(D)	237	315	(D)
Panama	1,418	532	82	38	28	1	0	0	0	16	196	399	23	185
Other	1,561	339	471	126	128	(D)	0	43	0	(D)	(D)	98	81	(D)
Other Western Hemisphere	41,659	4,217	990	103	767	(D)	0	11	0	(D)	520	34,569	706	658
Bahamas	1,743	666	47	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	171	604	212	44
Bermuda	10,775	2,079	0	0	0	0	0	0	0	0	247	8,120	256	72
Jamaica	529	(D)	350	46	(D)	0	0	0	0	(D)	9	35	19	(D)
Netherlands Antilles	25,228	(D)	9	3	(D)	(D)	0	0	0	0	17	24,876	48	(D)
Trinidad-Tobago	1,565	981	439	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	86	21	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	960	(D)	1	0	0	0	0	1	0	0	54	795	79	(D)
Other	859	187	144	50	15	(D)	0	10	0	(D)	(D)	53	71	(D)
Other Africa	11,585	8,462	894	(D)	190	150	3	65	(D)	264	375	362	144	1,349
Saharan	2,717	2,396	143	7	45	12	2	(D)	(D)	(D)	70	(D)	54	(D)
Egypt	1,310	1,140	79	3	28	(D)	0	(D)	(D)	0	27	(D)	43	(D)
Libya	857	808	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	(D)	(D)
Other	550	448	64	5	17	(D)	2	0	(D)	(D)	18	2	(D)	(D)
Sub-Saharan	8,868	6,067	751	(D)	146	139	1	(D)	(D)	(D)	304	(D)	90	(D)
Liberia	683	234	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	327	(D)	91
Nigeria	2,772	1,988	296	(D)	98	(D)	0	(D)	0	59	176	0	30	282
Other	5,414	3,845	455	71	47	(D)	1	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	14,019	7,225	3,027	(D)	1,738	375	32	569	(D)	280	464	604	878	1,821
Israel	2,426	(D)	(D)	0	72	(D)	(D)	(D)	0	163	55	497	98	(D)
Saudi Arabia	8,037	3,607	1,964	(D)	1,643	107	(D)	(D)	(D)	117	(D)	83	674	(D)
United Arab Emirates	1,785	1,607	11	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	61	(D)
Other	1,770	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	24	45	(D)
Other Asia and Pacific	24,459	11,168	6,469	764	1,613	359	361	1,515	714	1,142	1,729	1,892	710	2,492
Hong Kong	4,400	471	580	(D)	70	17	30	141	0	(D)	(D)	1,170	163	(D)
India	1,894	688	1,068	18	414	129	127	134	27	218	(D)	(D)	(D)	93
Indonesia	4,258	3,443	366	(D)	89	24	(D)	77	0	169	46	12	51	340
Malaysia	2,139	(D)	372	16	37	17	(D)	184	0	(D)	89	(D)	27	(D)
Philippines	2,495	764	1,057	452	127	89	1	176	(D)	(D)	103	284	206	81
Singapore	3,898	2,254	793	11	103	31	176	374	78	19	383	220	65	183
South Korea	2,625	(D)	936	79	248	(D)	0	107	(D)	127	(D)	83	89	(D)
Taiwan	1,086	(D)	883	41	388	(D)	10	194	155	(D)	94	(D)	4	(D)
Thailand	801	304	285	50	52	(D)	0	120	0	(D)	(D)	2	34	(D)
Other	864	294	130	(D)	85	0	0	9	0	(D)	29	4	(D)	(D)
International	**9,427**	**7,758**												**1,669**
Addendum—OPEC	**25,570**	**13,124**	**6,302**	**468**	**2,400**	**914**	**106**	**290**	**933**	**1,191**	**1,691**	**589**	**1,187**	**2,677**

Table II.A 10.—Total Liabilities of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**477,167**	**335,050**	**62,977**	**204,283**	**171,348**	**32,935**	**39,894**	**27,896**	**132,690**	**82,627**	**11,585**	**14,019**	**24,459**	**9,427**
Petroleum	**134,052**	**90,506**	**15,220**	**53,025**	**42,222**	**10,803**	**17,374**	**4,887**	**35,788**	**8,933**	**8,462**	**7,225**	**11,168**	**7,758**
Oil and gas extraction	47,604	28,833	6,134	20,955	14,512	6,443	35	1,710	16,899	2,861	6,839	1,943	5,256	1,872
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	42,355	27,681	5,892	20,180	13,779	6,401	35	1,575	14,674	2,119	6,360	1,204	4,991	
Oil and gas field services	5,249	1,152	242	775	733	42	0	135	2,225	742	479	739	265	1,872
Petroleum and coal products	54,636	45,814	(D)	22,077	21,440	637	14,261	(D)	8,822	(D)	(D)	3,837	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	24,001	20,453	6,847	13,607	13,607	0	0	0	3,548	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	30,255	25,180	(D)	8,417	7,780	637	(D)	(D)	5,074	656	(D)	(D)	3,316	
Petroleum and coal products, nec	380	180	7	54	54	0	(D)	(D)	200	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum wholesale trade	20,910	12,593	(D)	7,488	(D)	(D)	(D)	(D)	8,317	4,247	1,238	(D)	(D)	
Other	10,903	3,266	630	2,505	(D)	(D)	(D)	(D)	1,751	(D)	(D)	(D)	(D)	5,886
Manufacturing	**160,253**	**123,203**	**18,481**	**77,887**	**67,944**	**9,943**	**16,554**	**10,281**	**37,050**	**26,660**	**894**	**3,027**	**6,469**	
Food and kindred products	12,060	8,348	1,121	5,591	4,806	786	916	719	3,712	2,776	(D)	(D)	764	
Grain mill and bakery products	3,429	2,555	289	1,913	1,759	155	(D)	(D)	874	694	(D)	0	(D)	
Beverages	2,820	1,768	233	1,075	920	156	(D)	(D)	1,051	655	(D)	0	(D)	
Other	5,811	4,024	599	2,603	2,127	475	(D)	(D)	1,787	1,428	(D)	(D)	303	
Chemicals and allied products	32,155	22,188	3,622	12,841	11,067	1,773	2,666	3,060	9,967	6,425	190	1,738	1,613	
Industrial chemicals and synthetics	16,420	12,184	2,438	5,848	4,721	1,127	1,568	2,330	4,236	2,961	0	(D)	(D)	
Drugs	5,775	4,090	254	3,066	2,817	249	480	290	1,685	1,245	106	30	304	
Soap, cleaners, and toilet goods	3,342	2,329	231	1,647	1,482	166	252	199	1,013	752	(D)	(D)	131	
Agricultural chemicals	1,351	678	318	221	(D)	(D)	22	116	673	342	(D)	(D)	284	
Other	5,268	2,908	382	2,058	(D)	(D)	343	125	2,359	1,126	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	14,120	9,842	1,335	5,714	4,264	1,451	1,033	1,759	4,278	3,394	150	375	359	
Primary metal industries	7,595	5,174	727	2,843	1,493	1,349	77	1,527	2,422	1,902	(D)	(D)	192	
Ferrous	2,607	2,361	(D)	1,470	(D)	(D)	(D)	(D)	246	209	(D)	0	(D)	
Nonferrous	4,989	2,813	(D)	1,373	(D)	(D)	(D)	(D)	2,176	1,694	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	6,525	4,668	609	2,872	2,770	101	956	232	1,856	1,491	(D)	(D)	166	
Machinery, except electrical	19,472	16,630	1,354	12,769	12,079	690	1,721	787	2,842	2,445	3	32	361	
Farm and garden machinery	1,601	1,426	(D)	1,214	(D)	(D)	0	(D)	175	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	4,237	3,174	218	1,946	1,847	99	(D)	(D)	1,063	940	2	7	114	
Office and computing machines	8,260	7,441	(D)	6,321	(D)	(D)	(D)	4	819	(D)	0	0	(D)	
Other	5,374	4,589	(D)	3,288	3,085	203	394	(D)	785	(D)	1	25	(D)	
Electric and electronic equipment	12,730	8,977	1,212	6,289	5,281	1,007	920	557	3,753	1,603	65	569	1,515	
Household appliances	1,426	1,005	182	445	402	44	(D)	(D)	421	337	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	4,348	3,414	166	3,092	(D)	(D)	(D)	(D)	933	273	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	3,427	2,305	110	1,471	1,401	70	712	12	1,123	151	1	94	878	
Other	3,529	2,253	754	1,281	(D)	(D)	69	150	1,276	843	(D)	(D)	311	
Transportation equipment	41,588	35,549	5,605	20,802	17,989	2,813	7,023	2,119	6,039	5,242	(D)	(D)	714	
Motor vehicles and equipment	39,496	33,637	4,970	19,526	(D)	(D)	7,023	2,119	5,859	5,177	(D)	0	(D)	
Other	2,092	1,911	635	1,276	(D)	(D)	0	0	181	65	0	(D)	(D)	
Other manufacturing	28,129	21,669	4,232	13,882	12,458	1,424	2,274	1,280	6,460	4,774	264	280	1,142	
Tobacco manufactures	3,656	2,839	(D)	2,513	(D)	(D)	0	(D)	818	518	100	0	200	
Textile products and apparel	1,759	1,233	150	875	772	102	68	140	526	354	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	753	638	275	339	323	16	6	19	115	44	(D)	1	(D)	
Paper and allied products	6,140	4,864	2,246	2,021	1,628	392	342	256	1,276	1,166	(D)	(D)	88	
Printing and publishing	837	717	132	415	(D)	(D)	67	102	120	76	0	4	40	
Rubber products	2,509	1,450	384	896	694	201	(D)	(D)	1,059	864	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	1,461	1,018	71	722	690	32	130	95	443	351	0	(D)	(D)	
Glass products	2,414	1,813	(D)	909	(D)	(D)	645	(D)	601	408	0	0	193	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,080	1,257	244	829	692	138	100	84	823	456	(D)	(D)	(D)	
Instruments and related products	5,440	4,961	219	3,816	3,679	138	711	215	479	380	0	(D)	(D)	
Other	1,080	879	123	547	465	81	(D)	(D)	201	155	(D)	1	(D)	
Wholesale trade	**36,582**	**30,076**	**3,240**	**21,895**	**15,874**	**6,021**	**2,957**	**1,984**	**6,506**	**3,939**	**375**	**464**	**1,729**	
Durable goods	25,341	21,043	2,710	14,892	10,736	4,156	1,906	1,534	4,298	2,560	245	445	1,047	
Nondurable goods	11,242	9,033	530	7,002	5,137	1,865	1,050	450	2,209	1,379	130	19	681	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**100,711**	**61,183**	**17,518**	**36,557**	**32,254**	**4,304**	**2,336**	**4,772**	**39,529**	**36,671**	**362**	**604**	**1,892**	
Finance, except banking	56,988	26,868	6,463	15,615	13,943	1,672	1,330	3,460	30,120	28,824	209	168	919	
Insurance	34,374	27,474	10,303	15,172	(D)	(D)	984	1,015	6,900	5,613	21	(D)	(D)	
Real estate	819	635	283	307	294	13	18	27	184	81	(D)	81	(D)	
Holding companies	8,531	6,207	468	5,463	(D)	(D)	4	270	2,325	2,153	(D)	(D)	35	
Services	**12,695**	**9,197**	**1,332**	**6,762**	**5,307**	**1,455**	**265**	**837**	**3,499**	**1,767**	**144**	**878**	**710**	
Hotels and other lodging places	1,293	689	187	433	383	50	1	67	605	441	51	41	72	
Business services	6,993	5,328	491	4,121	2,957	1,165	170	547	1,665	963	83	150	469	
Advertising	1,258	1,129	81	747	645	102	(D)	(D)	130	75	0	0	55	
Management, consulting, and public relations services	1,294	1,109	56	1,009	518	491	(D)	(D)	185	145	9	21	9	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,446	1,546	134	1,179	(D)	(D)	(D)	(D)	900	502	(D)	(D)	312	
Computer and data processing services	757	623	93	470	424	46	(D)	(D)	133	113	(D)	13	(D)	
Other	1,238	921	126	715	(D)	(D)	25	54	317	129	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	518	499	(D)	382	358	24	(D)	10	20	20	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,436	943	98	686	586	100	6	154	492	196	9	139	147	
Health services	678	259	(D)	226	181	45	0	(D)	419	(D)	0	(D)	0	
Other services	1,776	1,480	(D)	915	842	73	(D)	(D)	297	(D)	0	(D)	21	
Other industries	**32,873**	**20,885**	**7,186**	**8,157**	**7,747**	**410**	**407**	**5,135**	**10,319**	**4,657**	**1,349**	**1,821**	**2,492**	**1,669**
Agriculture, forestry, and fishing	874	174	30	85	78	6	(D)	(D)	699	520	70	0	109	
Mining	9,280	5,601	2,073	90	59	31	0	3,438	3,680	2,297	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	7,761	4,437	1,729	39	(D)	(D)	0	2,668	3,324	2,002	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,520	1,164	344	51	(D)	(D)	0	770	356	296	0	0	60	
Construction	4,397	1,616	298	1,148	1,055	93	(D)	(D)	2,781	728	313	1,372	368	
Transportation, communication, and public utilities	11,341	7,376	2,267	5,002	4,929	73	58	48	2,296	440	12	(D)	(D)	1,669
Retail trade	6,981	6,119	2,518	1,833	1,627	206	324	1,445	862	672	(D)	(*)	(D)	

Table II.A 11.—Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**274,319**	**61,108**	**105,531**	**9,202**	**24,511**	**8,107**	**14,966**	**9,890**	**14,048**	**24,806**	**21,187**	**60,544**	**6,954**	**18,994**
Developed countries	**176,036**	**36,810**	**78,980**	**6,560**	**17,899**	**5,628**	**12,596**	**6,038**	**11,645**	**18,613**	**15,883**	**27,631**	**4,733**	**12,000**
Canada	46,711	13,729	18,094	1,581	3,923	1,516	1,811	1,481	2,533	5,249	1,998	5,601	714	6,576
Europe	103,669	18,069	47,576	4,161	9,843	3,118	8,856	3,811	6,820	10,966	11,664	20,055	3,751	2,554
European Communities (10)	81,894	13,454	42,361	3,621	8,704	2,544	8,263	3,237	6,177	9,814	6,365	14,664	2,688	2,362
Belgium	5,046	441	2,647	70	1,091	118	247	367	(D)	(D)	(D)	679	152	(D)
Denmark	813	356	170	63	(D)	10	1	42	(D)	24	215	21	41	10
France	8,318	798	5,750	350	969	236	1,368	270	(D)	(D)	970	309	321	171
Germany	16,011	3,284	9.911	422	1,510	751	2,245	842	2,379	1,764	576	920	187	1,134
Greece	600	371	130	3	65	(D)	0	(D)	0	64	65	(D)	11	(D)
Ireland	2,450	-119	2,140	326	691	(D)	323	144	-25	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Italy	4,006	78	2,951	181	621	191	1,036	391	17	516	446	200	128	204
Luxembourg	1,131	17	283	0	(D)	13	17	(D)	0	170	4	827	0	0
Netherlands	9,598	2,143	3,753	638	1,206	210	403	134	(D)	(D)	(D)	1,972	959	(D)
United Kingdom	33,921	6,085	14,626	1,569	2,469	976	2,623	1,028	1,805	4,157	2,536	9,312	878	484
Other Europe	21,776	4,615	5,215	540	1,138	574	593	574	643	1,153	5,299	5,391	1,062	192
Austria	912	(D)	319	(D)	17	1	28	(D)	(D)	120	100	(D)	30	(D)
Finland	195	(D)	14	0	(D)	0	0	(D)	0	5	103	0	(D)	(D)
Norway	2,154	1,650	292	1	26	(D)	(D)	(D)	0	60	110	(D)	45	(D)
Portugal	247	27	143	29	15	(D)	(D)	28	(D)	41	16	(D)	42	(D)
Spain	3,231	73	2,619	351	635	340	209	269	545	270	251	41	193	54
Sweden	1,388	507	513	37	90	4	260	(D)	25	(D)	191	107	61	9
Switzerland	12,973	2,025	1,026	(D)	132	106	87	90	0	(D)	4,431	4,815	605	71
Turkey	96	(D)	48	2	(D)	0	0	10	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)
Other	580	-12	241	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	209	(D)	(D)
Japan	10,427	2,416	6,456	263	1,632	173	1,395	331	1,668	994	1,115	313	-6	133
Australia, New Zealand, and South Africa	15,228	2,597	6,853	554	2,502	821	533	415	624	1,403	1,105	1,662	274	2,737
Australia	11,174	1,621	4,917	349	2,229	(D)	353	314	(D)	(D)	729	1,499	203	2,204
New Zealand	657	292	199	24	56	(D)	4	14	(D)	(D)	66	66	20	14
South Africa	3,398	684	1,737	181	217	556	176	88	118	400	310	97	51	519
Developing countries	**90,465**	**18,088**	**26,551**	**2,642**	**6,611**	**2,479**	**2,370**	**3,852**	**2,404**	**6,194**	**5,304**	**32,913**	**2,222**	**5,387**
Latin America	66,054	7,346	19,116	2,268	4,779	1,869	1,651	1,514	2,139	4,897	3,237	31,533	1,016	3,806
South America	21,105	2,723	12,955	1,513	3,114	1,213	1,438	928	1,416	3,332	1,330	1,565	483	2,050
Argentina	2,575	565	1,579	144	333	117	(D)	31	313	(D)	223	34	70	104
Brazil	11,524	339	8,391	762	2,110	879	1,235	752	829	1,823	430	1,197	169	998
Chile	-150	(D)	-266	11	41	(D)	(D)	(D)	(D)	7	52	12	18	(D)
Colombia	1,439	437	686	119	180	39	2	48	(D)	(D)	(D)	36	9	(D)
Ecuador	293	73	171	29	21	12	0	19	(D)	(D)	27	2	(D)	(D)
Peru	1,607	859	147	34	32	45	0	(D)	0	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Venezuela	3,216	284	1,914	381	396	208	(D)	58	224	(D)	480	279	176	83
Other	601	(D)	333	33	1	(D)	(*)	(D)	(D)	36	(D)	0	8	79
Central America	11,200	1,224	5,647	648	1,396	(D)	213	571	723	(D)	881	2,304	173	970
Mexico	6,319	105	5,107	452	1,244	630	213	527	723	1,319	(D)	75	86	(D)
Panama	4,125	1,014	178	83	65	1	0	0	0	29	569	2,204	53	108
Other	756	106	362	114	87	(D)	0	44	0	(D)	(D)	25	34	(D)
Other Western Hemisphere	33,749	3,398	514	106	269	(D)	0	15	0	(D)	1,026	27,664	360	786
Bahamas	2,173	1,054	32	(D)	(D)	0	0	0	0	2	460	488	107	33
Bermuda	15,551	974	0	0	0	0	0	0	0	0	473	13,857	224	23
Jamaica	670	(D)	233	20	(D)	0	0	0	0	(D)	10	-27	-2	(D)
Netherlands Antilles	12,762	(D)	7	2	(D)	(D)	0	0	0	0	16	12,196	10	(D)
Trinidad-Tobago	736	637	73	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	10	2	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,163	(D)	4	0	0	0	0	4	0	0	49	1,058	30	(D)
Other	694	300	165	70	9	(D)	0	11	0	(D)	(D)	82	-10	(D)
Other Africa	4,103	2,856	552	(D)	120	160	2	39	(D)	148	169	360	115	52
Saharan	2,453	2,244	66	15	18	5	1	(D)	(D)	(D)	63	(D)	25	(D)
Egypt	964	861	24	6	9	(D)	0	(D)	(D)	0	18	(D)	15	(D)
Libya	1,410	1,395	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	(D)	(D)
Other	79	-11	42	9	9	(D)	1	0	(D)	(D)	38	5	(D)	(D)
Sub-Saharan	1,650	611	486	(D)	102	155	1	(D)	(D)	(D)	106	(D)	90	(D)
Liberia	451	-53	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	316	(D)	154
Nigeria	892	772	82	(D)	51	(D)	0	(D)	0	10	44	0	15	-20
Other	307	-108	404	27	51	(D)	1	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	6,833	3,117	1,467	(D)	669	205	21	301	(D)	265	374	250	804	820
Israel	905	(D)	(D)	0	51	(D)	(D)	(D)	0	118	99	156	31	(D)
Saudi Arabia	3,161	935	885	(D)	607	74	(D)	(D)	(D)	147	(D)	32	536	(D)
United Arab Emirates	1,615	1,315	12	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	184	(D)
Other	1,153	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	62	52	(D)
Other Asia and Pacific	13,475	4,768	5,417	311	1,044	245	696	1,998	238	883	1,524	771	287	708
Hong Kong	2,887	350	679	(D)	55	23	84	236	0	(D)	(D)	496	148	(D)
India	825	79	746	20	310	154	75	93	12	82	(D)	(D)	(D)	-9
Indonesia	2,732	2,291	231	(D)	47	10	(D)	28	0	140	34	6	24	146
Malaysia	1,193	(D)	625	14	31	7	(D)	476	0	(D)	46	(D)	10	(D)
Philippines	1,072	191	496	138	158	13	3	100	(D)	(D)	81	135	20	149
Singapore	2,353	713	1,340	5	62	16	475	553	186	43	223	67	15	-5
South Korea	617	(D)	309	55	118	(D)	0	89	(D)	59	(D)	31	12	(D)
Taiwan	874	(D)	781	31	177	(D)	48	382	91	(D)	38	(D)	5	(D)
Thailand	630	422	126	13	32	(D)	0	33	0	(D)	(D)	1	13	(D)
Other	291	57	82	(D)	54	0	0	7	0	(D)	13	(*)	(D)	(D)
International	**7,817**	**6,210**												**1,607**
Addendum—OPEC	**13,813**	**7,243**	**3,295**	**438**	**1,127**	**313**	**31**	**149**	**247**	**992**	**834**	**382**	**992**	**1,066**

Table II.A 12.—Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**274,319**	**176,036**	**46,711**	**103,669**	**81,894**	**21,776**	**10,427**	**15,228**	**90,465**	**66,054**	**4,103**	**6,833**	**13,475**	**7,817**
Petroleum	**61,108**	**36,810**	**13,729**	**18,069**	**13,454**	**4,615**	**2,416**	**2,597**	**18,088**	**7,346**	**2,856**	**3,117**	**4,768**	**6,210**
Oil and gas extraction	23,004	9,741	4,325	4,923	3,467	1,456	14	479	9,591	2,518	2,287	1,616	3,170	3,673
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	16,740	8,724	4,032	4,261	2,843	1,418	14	417	8,016	1,856	1,977	1,310	2,874	
Oil and gas field services	6,264	1,017	293	662	624	38	0	62	1,575	662	310	306	297	3,673
Petroleum and coal products	22,552	20,089	(D)	8,059	7,856	203	1,836	(D)	2,464	(D)	(D)	654	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	12,655	12,103	7,596	4,507	4,507	0	0	0	552	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	9,666	7,886	(D)	3,512	3,309	203	(D)	(D)	1,779	765	(D)	(D)	831	
Petroleum and coal products, nec	231	100	13	40	40	0	(D)	(D)	132	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum wholesale trade	11,267	5,635	(D)	4,211	(D)	(D)	(D)	(D)	5,632	3,729	415	(D)	(D)	
Other	4,285	1,346	375	875	(D)	(D)	(D)	(D)	401	(D)	(D)	(D)	(D)	2,538
Manufacturing	**105,531**	**78,980**	**18,094**	**47,576**	**42,361**	**5,215**	**6,456**	**6,853**	**26,551**	**19,116**	**552**	**1,467**	**5,417**	
Food and kindred products	9,202	6,560	1,581	4,161	3,621	540	263	554	2,642	2,268	(D)	(D)	311	
Grain mill and bakery products	2,367	1,788	344	1,245	1,136	109	(D)	(D)	579	495	(D)	0	(D)	
Beverages	2,224	1,759	241	1,306	1,167	139	(D)	(D)	465	403	(D)	0	(D)	
Other	4,611	3,013	996	1,611	1,318	292	(D)	(D)	1,597	1,370	(D)	(D)	202	
Chemicals and allied products	24,511	17,899	3,923	9,843	8,704	1,138	1,632	2,502	6,611	4,779	120	669	1,044	
Industrial chemicals and synthetics	12,305	9,167	2,354	4,138	3,381	756	734	1,941	3,138	2,612	0	(D)	(D)	
Drugs	4,807	3,831	417	2,821	2,664	157	339	254	976	651	62	17	246	
Soap, cleaners, and toilet goods	2,435	1,524	318	983	897	86	100	123	912	681	(D)	(D)	147	
Agricultural chemicals	1,180	787	378	301	(D)	(D)	30	78	393	164	(D)	(D)	194	
Other	3,783	2,591	455	1,600	(D)	(D)	429	106	1,192	671	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	8,107	5,628	1,516	3,118	2,544	574	173	821	2,479	1,869	160	205	245	
Primary metal industries	3,697	2,492	638	1,188	704	484	68	598	1,205	796	(D)	(D)	164	
Ferrous	1,334	1,115	(D)	424	(D)	(D)	(D)	(D)	218	199	(D)	0	(D)	
Nonferrous	2,364	1,377	(D)	764	(D)	(D)	(D)	(D)	987	597	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	4,410	3,136	878	1,930	1,840	90	104	224	1,274	1,073	(D)	(D)	81	
Machinery, except electrical	14,966	12,596	1,811	8,856	8,263	593	1,395	533	2,370	1,651	2	21	696	
Farm and garden machinery	316	260	(D)	142	(D)	(D)	0	(D)	56	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	3,038	2,164	251	1,421	1,343	78	(D)	(D)	874	633	1	10	231	
Office and computing machines	7,416	6,484	(D)	4,924	(D)	(D)	(D)	4	932	(D)	0	0	(D)	
Other	4,195	3,688	(D)	2,369	2,182	187	229	(D)	507	(D)	1	11	(D)	
Electric and electronic equipment	9,890	6,038	1,481	3,811	3,237	574	331	415	3,852	1,514	39	301	1,998	
Household appliances	1,172	766	205	327	309	18	(D)	(D)	407	343	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	2,552	1,804	146	1,598	(D)	(D)	(D)	(D)	748	209	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	3,007	1,447	163	992	950	42	276	16	1,560	156	1	64	1,339	
Other	3,158	2,022	966	894	(D)	(D)	40	121	1,136	806	(D)	(D)	256	
Transportation equipment	14,048	11,645	2,533	6,820	6,177	643	1,668	624	2,404	2,139	(D)	(D)	238	
Motor vehicles and equipment	12,977	10,797	1,994	6,511	(D)	(D)	1,668	624	2,180	2,107	(D)	0	(D)	
Other	1,072	848	539	309	(D)	(D)	0	0	224	32	0	(D)	(D)	
Other manufacturing	24,806	18,613	5,249	10,966	9,814	1,153	994	1,403	6,194	4,897	148	265	883	
Tobacco manufactures	2,916	2,378	(D)	1,857	(D)	(D)	0	(D)	538	390	35	0	113	
Textile products and apparel	1,376	926	287	550	437	113	21	68	450	309	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	721	560	333	191	173	18	6	30	161	91	(D)	2	(D)	
Paper and allied products	5,068	3,356	2,011	1,019	808	211	1	325	1,712	1,597	(D)	(D)	79	
Printing and publishing	504	400	114	191	(D)	(D)	24	71	104	74	0	(*)	30	
Rubber products	2,573	1,598	645	743	570	174	(D)	(D)	975	785	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	1,419	1,037	148	644	637	8	120	125	382	309	0	(D)	(D)	
Glass products	1,359	959	(D)	428	(D)	(D)	203	(D)	400	336	0	0	64	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,934	1,035	407	508	411	97	66	54	899	537	(D)	(D)	(D)	
Instruments and related products	5,777	5,382	423	4,348	4,254	94	420	190	395	329	0	(D)	(D)	
Other	1,159	981	306	488	462	26	(D)	(D)	177	141	(D)	1	(D)	
Wholesale trade	**21,187**	**15,883**	**1,998**	**11,664**	**6,365**	**5,299**	**1,115**	**1,105**	**5,304**	**3,237**	**169**	**374**	**1,524**	
Durable goods	14,147	11,255	1,467	8,141	4,372	3,769	784	863	2,892	1,493	151	358	889	
Nondurable goods	7,040	4,627	530	3,523	1,993	1,530	332	242	2,412	1,744	17	16	635	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**60,544**	**27,631**	**5,601**	**20,055**	**14,664**	**5,391**	**313**	**1,662**	**32,913**	**31,533**	**360**	**250**	**771**	
Finance, except banking	25,167	4,901	1,319	3,014	2,431	583	68	500	20,266	19,822	208	101	136	
Insurance	9,711	4,992	1,980	2,629	(D)	(D)	166	217	4,719	4,379	10	(D)	(D)	
Real estate	719	410	71	282	264	18	17	39	309	179	(D)	75	(D)	
Holding companies	24,948	17,328	2,231	14,130	(D)	(D)	62	905	7,620	7,153	(D)	(D)	258	
Services	**6,954**	**4,733**	**714**	**3,751**	**2,688**	**1,062**	**-6**	**274**	**2,222**	**1,016**	**115**	**804**	**287**	
Hotels and other lodging places	534	206	48	148	118	30	2	8	328	197	52	13	66	
Business services	3,961	2,945	330	2,388	1,552	835	39	188	1,016	536	63	227	191	
Advertising	377	310	51	182	146	36	(D)	(D)	67	36	0	0	30	
Management, consulting, and public relations services	735	602	43	549	193	356	(D)	(D)	133	102	7	10	13	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,947	1,365	81	1,200	(D)	(D)	(D)	(D)	581	284	(D)	(D)	113	
Computer and data processing services	132	119	26	79	36	43	(D)	(D)	13	-9	(D)	5	(D)	
Other	770	548	129	378	(D)	(D)	8	33	222	122	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	847	786	(D)	744	659	85	(D)	1	61	61	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	412	263	46	188	131	57	6	23	149	72	(*)	59	18	
Health services	478	74	(D)	49	41	8	0	(D)	404	(D)	0	(D)	0	
Other services	722	458	(D)	234	188	47	(D)	(D)	263	(D)	0	(D)	13	
Other industries	**18,994**	**12,000**	**6,576**	**2,554**	**2,362**	**192**	**133**	**2,737**	**5,387**	**3,806**	**52**	**820**	**708**	**1,607**
Agriculture, forestry, and fishing	530	168	20	71	60	10	(D)	(D)	362	235	54	0	73	
Mining	7,477	4,971	3,062	81	41	40	0	1,828	2,506	2,397	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	5,835	3,582	2,184	43	(D)	(D)	0	1,355	2,252	2,121	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,642	1,389	878	38	(D)	(D)	0	473	253	276	0	0	-22	
Construction	1,500	815	339	423	393	30	(D)	(D)	685	282	41	314	48	
Transportation, communication, and public utilities	5,032	2,101	1,180	888	875	12	9	24	1,324	479	14	(D)	(D)	1,607
Retail trade	4,455	3,945	1,974	1,091	992	100	117	763	510	412	(D)	(*)	(D)	

Table II.A 13.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**751,486**	**361,711**	**41,910**	**190,103**	**153,208**	**36,895**	**103,036**	**26,663**	**389,775**	**227,870**	**43,943**	**39,530**	**78,431**
Petroleum	**236,922**	**99,343**	**10,741**	**55,010**	**40,059**	**14,952**	**25,641**	**7,951**	**137,579**	**93,386**	**13,759**	**4,754**	**25,679**
Oil and gas extraction	12,883	4,374	947	2,413	1,774	639	703	310	8,509	5,279	1,095	281	1,854
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,637	1,216	444	458	308	150	189	126	3,422	2,040	393	206	783
Oil and gas field services	8,246	3,158	504	1,955	1,466	489	515	184	5,088	3,240	703	75	1,070
Petroleum and coal products	192,733	77,797	7,903	41,812	28,927	12,885	21,220	6,861	114,936	81,219	9,376	4,160	20,181
Integrated petroleum refining and extraction	190,809	76,799	7,877	41,027	28,748	12,279	21,049	6,846	114,011	81,090	9,285	3,958	19,678
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	29,580	16,928	1,834	10,646	9,267	1,380	3,688	760	12,652	5,883	3,198	310	3,262
Other	1,725	243	56	139	91	48	29	20	1,482	1,005	91	4	383
Manufacturing	**380,278**	**201,930**	**21,828**	**101,196**	**83,652**	**17,544**	**66,753**	**12,153**	**178,349**	**111,387**	**23,990**	**10,261**	**32,711**
Food and kindred products	29,090	16,384	2,175	7,392	5,502	1,889	5,791	1,027	12,706	7,539	2,159	433	2,575
Grain mill and bakery products	3,375	1,783	341	759	611	148	631	53	1,591	1,194	187	89	121
Beverages	3,839	2,241	263	895	718	177	930	153	1,598	1,002	239	61	297
Other	21,876	12,360	1,571	5,738	4,173	1,564	4,230	821	9,516	5,344	1,734	282	2,157
Chemicals and allied products	80,288	41,660	5,197	21,045	16,497	4,548	13,008	2,411	38,628	24,609	6,191	1,309	6,520
Industrial chemicals and synthetics	46,953	20,944	2,507	11,418	8,656	2,762	6,076	942	26,009	16,833	3,475	640	5,062
Drugs	19,026	12,064	1,494	5,849	4,904	945	3,897	824	6,961	3,767	1,970	349	875
Soap, cleaners, and toilet goods	9,357	5,748	753	2,395	1,881	514	2,105	495	3,609	2,512	531	211	355
Agricultural chemicals	2,336	1,261	230	586	328	258	344	100	1,075	892	65	81	38
Other	2,617	1,643	212	796	728	68	585	50	974	604	151	28	190
Primary and fabricated metals	43,013	18,095	1,902	9,045	6,950	2,095	5,827	1,320	24,918	15,524	2,722	2,111	4,561
Primary metal industries	24,649	9,368	979	4,488	3,609	879	3,471	430	15,282	11,350	844	1,341	1,746
Ferrous	4,495	2,408	302	1,330	840	489	685	91	2,087	828	246	681	333
Nonferrous	20,154	6,959	676	3,159	2,769	390	2,786	339	13,195	10,522	598	661	1,413
Fabricated metal products	18,363	8,727	923	4,557	3,341	1,216	2,357	891	9,636	4,174	1,878	770	2,815
Machinery, except electrical	56,326	33,050	2,831	17,792	15,232	2,561	9,685	2,743	23,275	16,037	3,469	429	3,341
Farm and garden machinery	2,864	1,874	76	1,033	912	121	714	50	991	497	297	22	175
Construction, mining, and materials handling machinery	9,863	5,967	435	2,467	2,025	442	2,789	275	3,896	1,866	1,030	128	872
Office and computing machines	33,433	18,295	1,734	10,833	10,054	779	3,589	2,139	15,138	11,785	1,550	146	1,657
Other	10,165	6,915	585	3,459	2,241	1,218	2,592	279	3,250	1,888	592	133	638
Electric and electronic equipment	29,353	17,813	2,394	9,174	7,602	1,573	5,369	877	11,540	6,418	2,443	469	2,210
Household appliances	2,864	1,605	82	737	641	96	709	78	1,259	534	438	43	244
Radio, television, and communication equipment	8,076	4,868	440	2,687	2,239	448	1,394	348	3,208	1,683	961	248	316
Electronic components and accessories	5,546	3,588	1,072	1,548	1,104	443	828	139	1,958	857	291	23	786
Other	12,867	7,752	800	4,203	3,618	585	2,438	311	5,115	3,344	752	155	864
Transportation equipment	77,780	40,328	3,512	21,300	18,660	2,640	13,707	1,808	37,453	21,879	1,414	4,263	9,897
Motor vehicles and equipment	67,307	33,377	2,942	17,667	15,428	2,239	11,251	1,517	33,930	20,010	644	3,813	9,463
Other	10,473	6,950	570	3,633	3,232	401	2,456	291	3,523	1,869	770	451	434
Other manufacturing	64,428	34,600	3,817	15,448	13,209	2,239	13,366	1,968	29,828	19,380	5,592	1,248	3,608
Tobacco manufactures	12,880	7,091	786	2,436	2,080	356	3,525	344	5,790	2,097	2,096	132	1,465
Textile products and apparel	3,151	2,203	296	979	820	159	804	125	947	662	85	110	91
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,064	1,045	196	409	320	90	340	99	1,020	715	62	16	226
Paper and allied products	8,843	3,774	350	1,685	1,518	168	1,516	222	5,069	4,176	295	207	391
Printing and publishing	3,246	1,814	241	991	705	287	455	126	1,432	1,305	5	17	105
Rubber products	6,385	3,771	296	1,839	1,602	237	1,481	156	2,614	2,138	135	146	196
Miscellaneous plastics products	492	264	45	130	101	29	85	4	228	124	2	5	96
Glass products	3,774	1,823	317	758	719	38	673	75	1,952	1,521	268	73	90
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,292	1,888	228	923	769	154	573	164	2,404	1,955	174	140	134
Instruments and related products	17,308	9,601	915	4,581	4,034	547	3,488	617	7,707	4,292	2,327	324	764
Other	1,993	1,327	147	717	542	175	426	36	666	394	144	77	50
Wholesale trade	**14,680**	**9,197**	**959**	**4,634**	**3,745**	**890**	**2,898**	**705**	**5,484**	**3,059**	**1,144**	**210**	**1,070**
Durable goods	7,866	5,075	576	2,502	2,210	292	1,722	275	2,791	1,676	183	103	829
Nondurable goods	6,815	4,122	383	2,133	1,535	598	1,176	431	2,692	1,383	961	108	240
Finance (except banking), insurance, and real estate	**72,242**	**30,461**	**4,973**	**18,025**	**17,055**	**970**	**3,138**	**4,325**	**41,781**	**5,577**	**3,249**	**21,460**	**11,494**
Finance, except banking	8,543	7,393	729	4,013	3,495	517	813	1,839	1,149	280	436	221	212
Insurance	53,408	19,765	3,732	12,095	11,789	306	1,924	2,014	33,643	3,656	2,590	18,708	8,689
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	7,817	2,273	262	1,441	1,339	102	203	367	5,544	926	-4	2,280	2,342
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**9,594**	**5,218**	**1,183**	**3,236**	**2,335**	**901**	**423**	**376**	**4,376**	**2,421**	**330**	**120**	**1,506**
Hotels and other lodging places	408	150	28	102	50	52	11	10	258	191	35	10	22
Business services	3,928	2,560	501	1,693	1,334	359	192	174	1,368	619	123	29	597
Advertising	1,485	1,201	192	886	795	91	45	78	284	124	52	12	96
Management, consulting, and public relations services	368	180	21	119	85	35	22	18	188	30	12	3	144
Equipment rental (ex. automotive and computers)	726	329	109	204	45	159	7	8	398	189	3	1	204
Computer and data processing services	437	282	55	159	131	28	49	19	156	98	25	2	31
Other	911	568	124	324	278	46	69	51	344	178	31	12	123
Motion pictures, including television tape and film	631	436	175	162	94	68	40	59	195	15	46	24	110
Engineering, architectural, and surveying services	2,072	1,191	307	691	579	113	146	47	882	780	35	32	35
Health services	1,117	450	70	359	104	254	12	9	667	303	75	22	267
Other services	1,438	432	102	229	174	55	22	78	1,006	513	17	2	474
Other industries	**37,769**	**15,563**	**2,227**	**8,000**	**6,363**	**1,638**	**4,183**	**1,152**	**22,206**	**12,040**	**1,470**	**2,725**	**5,972**
Agriculture, forestry, and fishing	1,303	701	82	368	108	260	195	56	602	372	94	30	106
Mining	1,586	372	89	88	85	3	172	23	1,214	895	140	160	19
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	160	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Construction	4,423	2,558	445	1,515	1,238	278	183	414	1,866	929	203	104	630
Transportation, communication, and public utilities	17,328	5,522	732	3,657	2,803	854	873	260	11,806	5,924	895	1,318	3,669
Retail trade	13,129	6,410	878	2,372	2,129	242	2,760	399	6,719	3,920	137	1,113	1,549

Table II.A 14.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**751,486**	**477,167**	**281,495**	**148,372**	**133,123**	**195,673**	**128,219**	**67,454**	**274,319**	**240,400**	**105,349**	**135,051**	**33,919**
Petroleum	**236,922**	**156,214**	**85,245**	**43,889**	**41,356**	**70,969**	**48,763**	**22,206**	**80,708**	**62,050**	**29,013**	**33,037**	**18,657**
Oil and gas extraction	12,883	6,228	2,278	741	1,537	3,950	3,076	873	6,655	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,637	2,408	537	239	298	1,871	1,299	572	2,229	(D)	(D)	(D)	(D)
Oil and gas field services	8,246	3,820	1,742	502	1,240	2,078	1,777	301	4,425	2,395	578	1,818	2,030
Petroleum and coal products	192,733	129,204	67,541	34,786	32,755	61,664	41,329	20,334	63,529	47,982	23,527	24,455	15,547
Integrated petroleum refining and extraction	190,809	127,876	66,664	34,529	32,135	61,213	40,912	20,301	62,933	47,471	23,249	24,222	15,462
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	29,580	19,928	15,206	8,306	6,900	4,722	3,790	932	9,652	8,909	3,959	4,950	743
Other	1,725	853	220	56	164	634	567	66	872	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**380,278**	**224,993**	**143,921**	**67,523**	**76,398**	**81,072**	**59,411**	**21,662**	**155,285**	**144,797**	**60,600**	**84,197**	**10,488**
Food and kindred products	29,090	16,562	10,791	4,227	6,564	5,772	4,213	1,559	12,527	11,857	5,550	6,307	671
Grain mill and bakery products	3,375	1,763	1,212	582	630	551	381	170	1,612	1,528	619	909	83
Beverages	3,839	2,009	1,083	455	628	926	780	146	1,831	(D)	(D)	838	(D)
Other	21,876	12,791	8,496	3,190	5,306	4,295	3,052	1,243	9,085	(D)	(D)	4,560	(D)
Chemicals and allied products	80,288	42,477	27,227	12,815	14,412	15,250	11,139	4,111	37,811	34,046	14,364	19,682	3,765
Industrial chemicals and synthetics	46,953	25,504	14,073	7,479	6,594	11,431	8,878	2,553	21,449	18,484	8,447	10,037	2,965
Drugs	19,026	9,101	7,389	3,177	4,212	1,711	900	812	9,925	9,375	3,410	5,966	550
Soap, cleaners, and toilet goods	9,357	5,267	4,024	1,338	2,686	1,242	754	489	4,090	3,965	1,676	2,289	125
Agricultural chemicals	2,336	1,323	746	311	435	577	429	148	1,014	(D)	(D)	589	(D)
Other	2,617	1,283	995	510	485	288	179	110	1,333	(D)	(D)	801	(D)
Primary and fabricated metals	43,013	25,765	12,825	4,974	7,851	12,940	10,203	2,737	17,248	13,978	6,614	7,364	3,270
Primary metal industries	24,649	15,363	6,463	2,638	3,824	8,901	7,206	1,695	9,286	(D)	(D)	3,243	(D)
Ferrous	4,495	2,620	1,534	632	902	1,087	878	209	1,875	(D)	(D)	616	(D)
Nonferrous	20,154	12,743	4,929	2,006	2,923	7,814	6,328	1,485	7,411	5,493	2,865	2,627	1,919
Fabricated metal products	18,363	10,401	6,362	2,335	4,027	4,039	2,997	1,042	7,962	(D)	(D)	4,121	(D)
Machinery, except electrical	56,326	31,468	23,647	11,071	12,575	7,821	4,871	2,951	24,858	23,749	7,527	16,222	1,109
Farm and garden machinery	2,864	1,645	1,458	700	758	187	129	58	1,219	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	9,863	5,088	3,500	1,924	1,576	1,588	1,222	367	4,775	4,528	1,635	2,894	247
Office and computing machines	33,433	19,247	14,620	7,036	7,584	4,628	2,512	2,116	14,186	13,680	3,347	10,333	505
Other	10,165	5,488	4,070	1,411	2,658	1,418	1,008	410	4,678	(D)	(D)	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	29,353	16,100	11,228	4,780	6,449	4,872	3,877	995	13,253	12,427	4,807	7,620	826
Household appliances	2,864	1,481	1,074	476	597	408	336	71	1,383	(D)	(D)	691	(D)
Radio, television, and communication equipment	8,070	4,446	3,197	1,538	1,659	1,248	931	317	3,630	3,423	1,145	2,277	208
Electronic components and accessories	5,546	3,084	2,126	762	1,363	958	783	174	2,463	2,444	513	1,931	19
Other	12,867	7,090	4,832	2,003	2,829	2,258	1,827	431	5,777	(D)	(D)	2,721	(D)
Transportation equipment	77,780	58,883	36,394	19,316	17,078	22,490	16,806	5,683	18,897	18,454	9,618	8,836	442
Motor vehicles and equipment	67,307	52,838	32,730	17,307	15,424	20,108	15,161	4,947	14,469	(D)	(D)	6,266	(D)
Other	10,473	6,045	3,664	2,009	1,654	2,381	1,645	736	4,428	(D)	(D)	2,570	(D)
Other manufacturing	64,428	33,737	21,809	10,341	11,469	11,928	8,301	3,627	30,690	30,286	12,120	18,166	404
Tobacco manufactures	12,880	6,620	4,475	2,316	2,159	2,145	1,648	497	6,261	(D)	(D)	3,656	(D)
Textile products and apparel	3,151	1,716	1,234	487	747	482	311	171	1,435	1,442	746	696	-7
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,064	1,188	667	275	392	521	438	83	876	870	328	542	6
Paper and allied products	8,843	4,916	2,546	1,346	1,200	2,370	1,839	531	3,926	3,874	1,868	2,006	52
Printing and publishing	3,246	1,936	922	319	603	1,014	735	278	1,310	1,261	542	719	49
Rubber products	6,385	3,283	2,159	1,044	1,115	1,124	779	345	3,102	3,099	1,467	1,632	3
Miscellaneous plastics products	492	254	142	82	60	112	94	18	238	238	99	138	0
Glass products	3,774	2,190	1,280	694	587	910	591	319	1,584	1,587	890	697	-3
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,292	2,203	1,354	615	739	849	566	283	2,089	(D)	(D)	889	(D)
Instruments and related products	17,308	8,482	6,320	2,792	3,528	2,163	1,113	1,050	8,825	8,697	2,162	6,535	128
Other	1,993	948	711	373	338	237	186	51	1,045	1,030	376	654	16
Wholesale trade	**14,680**	**9,260**	**7,248**	**4,258**	**2,990**	**2,012**	**1,414**	**598**	**5,420**	**4,723**	**1,574**	**3,149**	**698**
Durable goods	7,866	5,018	3,734	1,919	1,815	1,284	845	439	2,848	2,195	696	1,500	652
Nondurable goods	6,815	4,242	3,515	2,339	1,175	727	569	159	2,573	2,527	878	1,649	45
Finance (except banking), insurance, and real estate	**72,242**	**56,324**	**30,645**	**25,515**	**5,130**	**25,678**	**6,013**	**19,665**	**15,919**	**13,633**	**7,007**	**6,626**	**2,286**
Finance, except banking	8,543	6,968	5,406	4,042	1,364	1,561	1,448	114	1,575	1,496	720	776	79
Insurance	53,408	41,447	21,867	19,496	2,371	19,581	3,573	16,008	11,960	10,672	5,765	4,907	1,288
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-9
Holding companies	7,817	6,502	2,613	1,448	1,164	3,889	476	3,413	1,316	(D)	(D)	179	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	976	(D)	(D)	(D)
Services	**9,594**	**6,308**	**3,706**	**1,845**	**1,861**	**2,602**	**1,941**	**660**	**3,287**	**3,012**	**1,142**	**1,871**	**274**
Hotels and other lodging places	408	230	162	77	84	68	57	11	179	(D)	(D)	75	(D)
Business services	3,928	2,843	1,921	953	968	922	596	326	1,085	1,060	420	640	25
Advertising	1,485	1,151	1,009	696	312	142	56	87	334	330	116	214	4
Management, consulting, and public relations services	368	296	215	51	163	82	62	20	72	69	17	51	3
Equipment rental (ex. automotive and computers)	726	563	156	65	91	407	314	92	164	164	104	59	0
Computer and data processing services	437	282	185	63	123	97	69	28	155	(D)	(D)	76	(D)
Other	911	551	357	78	279	194	95	100	361	(D)	(D)	240	(D)
Motion pictures, including television tape and film	631	286	196	84	113	90	59	31	345	347	44	303	-2
Engineering, architectural, and surveying services	2,072	1,279	883	590	292	397	226	171	793	(D)	(D)	480	(D)
Health services	1,117	758	274	29	246	484	407	76	359	338	175	163	22
Other services	1,438	912	270	112	158	642	596	45	526	462	252	209	64
Other industries	**37,769**	**24,068**	**10,729**	**5,341**	**5,387**	**13,340**	**10,677**	**2,663**	**13,700**	**12,185**	**6,014**	**6,171**	**1,516**
Agriculture, forestry, and fishing	1,303	764	580	116	463	185	145	40	539	525	146	379	14
Mining	1,586	845	188	65	123	657	598	59	741	547	375	171	194
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction	4,423	3,047	1,881	998	883	1,166	656	510	1,377	855	287	568	522
Transportation, communication, and public utilities	17,328	11,313	4,160	1,755	2,405	7,153	5,800	1,353	6,015	5,381	3,263	2,118	634
Retail trade	13,129	8,099	3,920	2,407	1,512	4,179	3,479	701	5,030	4,878	1,943	2,935	152

Table II.A 15.—Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**751,486**	**511,086**	**109,688**	**307,952**	**253,242**	**54,710**	**50,321**	**43,125**	**223,155**	**148,681**	**15,689**	**20,852**	**37,934**	17,245
Petroleum	**236,922**	**147,701**	**29,272**	**87,697**	**70,169**	**17,528**	**20,818**	**9,915**	**76,120**	**39,769**	**10,230**	**8,085**	**18,036**	**13,101**
Oil and gas extraction	12,883	5,092	3,054	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,562	3,675	431	(D)	(D)	2,229
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,637	3,381	2,640	580	(D)	(D)	0	161	1,257	1,173	(D)	(D)	(D)	0
Oil and gas field services	8,246	1,711	414	(D)	1,042	(D)	(D)	(D)	4,306	2,501	(D)	700	(D)	2,229
Petroleum and coal products	192,733	122,899	24,891	75,937	62,142	13,795	14,990	7,080	61,286	32,121	9,279	6,336	13,549	8,549
Integrated petroleum refining and extraction	190,809	122,458	24,812	75,593	61,808	13,786	14,975	7,078	(D)	(D)	9,279	(D)	13,391	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	29,580	19,427	1,087	9,[illegible]2	6,460	3,532	(D)	(D)	(D)	(D)	385	(D)	(D)	(D)
Other	1,725	284	239	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	135	(D)	5	(D)
Manufacturing	**380,278**	**273,800**	**50,970**	**169,871**	**141,484**	**28,387**	**26,146**	**26,813**	**104,118**	**81,618**	**3,924**	**4,468**	**14,107**	**2,361**
Food and kindred products	29,090	19,004	3,488	12,367	10,680	1,687	1,584	1,566	(D)	8,425	316	140	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	3,375	2,002	546	1,297	1,207	91	49	110	1,373	1,073	(D)	(D)	137	0
Beverages	3,839	(D)	268	1,610	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	21,876	(D)	2,674	9,459	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	100	(D)	693	(D)
Chemicals and allied products	80,288	55,893	11,993	36,172	28,258	7,914	4,699	3,029	23,352	17,685	1,599	998	3,070	1,044
Industrial chemicals and synthetics	46,953	32,516	8,861	19,512	14,117	5,395	2,638	1,505	(D)	9,803	(D)	(D)	1,717	(D)
Drugs	19,026	13,305	1,020	10,011	8,330	1,681	1,379	896	5,720	4,685	230	46	759	0
Soap, cleaners, and toilet goods	9,357	6,728	1,055	4,744	4,079	664	512	418	2,629	2,121	(D)	(D)	310	0
Agricultural chemicals	2,336	1,584	727	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	751	527	(D)	0	(D)	2
Other	2,617	1,760	331	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	549	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	43,013	27,224	4,780	11,393	10,353	1,040	1,359	9,692	15,197	12,203	899	1,053	1,042	592
Primary metal industries	24,649	15,017	2,173	3,642	3,115	527	1,034	8,167	(D)	7,682	(D)	(D)	610	(D)
Ferrous	4,495	1,657	386	994	(D)	(D)	(D)	(D)	2,641	2,300	(D)	0	(D)	197
Nonferrous	20,154	13,360	1,787	2,649	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,382	538	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	18,363	12,207	2,607	7,751	7,238	513	325	1,525	(D)	4,521	(D)	(D)	432	(D)
Machinery, except electrical	56,326	45,806	5,176	33,254	26,180	7,075	4,702	2,674	(D)	7,582	272	537	(D)	(D)
Farm and garden machinery	2,864	(D)	715	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	335	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	9,863	6,751	677	4,678	3,070	1,608	(D)	(D)	3,112	2,434	(D)	84	(D)	0
Office and computing machines	33,433	28,239	2,596	21,329	16,983	4,346	3,223	1,091	5,194	3,389	(D)	409	(D)	0
Other	10,165	(D)	1,188	(D)	(D)	(D)	(D)	716	(D)	1,424	0	45	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	29,353	17,618	3,279	10,604	9,236	1,368	1,568	2,167	(D)	7,801	132	706	(D)	(D)
Household appliances	2,864	2,103	279	1,157	1,118	39	(D)	(D)	761	729	(D)	0	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	8,076	4,858	702	3,334	3,089	245	665	156	3,218	1,563	94	130	1,431	0
Electronic components and accessories	5,546	2,859	282	2,169	1,668	500	385	24	2,687	1,381	0	(D)	(D)	0
Other	12,867	7,798	2,015	3,944	3,361	583	(D)	(D)	(D)	4,129	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	77,780	60,654	11,950	34,921	30,057	4,863	9,087	4,697	(D)	14,841	(D)	785	1,178	(D)
Motor vehicles and equipment	67,307	52,661	9,748	30,243	(D)	(D)	8,711	3,959	14,646	13,759	(D)	0	(D)	0
Other	10,473	7,994	2,202	4,678	(D)	(D)	376	738	(D)	1,082	5	785	(D)	(D)
Other manufacturing	64,428	47,600	10,305	31,161	26,720	4,440	3,147	2,988	16,655	13,081	(D)	249	(D)	173
Tobacco manufactures	12,880	(D)	(D)	7,323	6,258	1.066	(D)	(D)	(D)	(D)	186	0	577	(D)
Textile products and apparel	3,151	2,281	433	1,564	1,297	266	86	199	870	619	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,064	1,275	781	445	(D)	(D)	(D)	(D)	786	(D)	(D)	0	(D)	3
Paper and allied products	8,843	6,913	3,214	3,036	2,604	432	240	423	(D)	1,727	(D)	(D)	128	(D)
Printing and publishing	3,246	2,812	984	1,534	1,479	55	142	153	433	344	0	0	89	0
Rubber products	6,385	3,514	1,054	1,961	1,398	563	105	394	(D)	2,164	198	2	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	492	391	73	190	183	7	(D)	(D)	100	100	0	0	0	0
Glass products	3,774	2,688	348	1,339	(D)	(D)	(D)	(D)	1,087	(D)	0	3	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,292	(D)	1,005	1,361	978	383	270	(D)	(D)	895	0	123	(D)	(D)
Instruments and related products	17,308	14,355	1,090	11,289	9,999	1,290	1,329	646	2,953	2,422	(D)	(D)	358	0
Other	1,993	1,695	(D)	1,117	(D)	(D)	74	(D)	298	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**14,680**	**10,124**	**1,965**	**7,196**	**4,613**	**2,584**	**590**	**373**	**4,297**	**2,548**	**333**	**758**	**658**	**260**
Durable goods	7,866	5,827	1,304	3,765	(D)	(D)	536	221	(D)	571	(D)	(D)	408	(D)
Nondurable goods	6,815	4,298	661	3,432	(D)	(D)	54	151	(D)	1,977	(D)	(D)	249	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**72,242**	**53,299**	**15,123**	**33,819**	**28,779**	**5,040**	**1,908**	**2,449**	**18,302**	**10,830**	**390**	**4,760**	**2,323**	**641**
Finance, except banking	8,543	5,008	1,118	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,726	(D)	(D)	569	(D)
Insurance	53,408	43,111	12,847	26,458	24,630	1,828	1,822	1,984	10,292	8,420	197	40	1,635	5
Real estate	(D)	160	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	4	(D)	0
Holding companies	7,817	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	50	(D)	3,420	4	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	315	371	210	161	(D)	4	933	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**9,594**	**6,410**	**976**	**4,802**	**3,983**	**819**	**216**	**417**	(D)	**2,053**	**176**	**436**	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	408	(D)	(D)	(D)	143	(D)	0	0	(D)	177	0	0	(D)	(D)
Business services	3,928	3,164	414	2,329	1,857	471	121	300	764	559	(D)	78	(D)	0
Advertising	1,485	1,296	93	914	795	119	85	203	189	136	0	0	54	0
Management, consulting, and public relations services	368	343	111	220	191	29	3	9	25	(D)	(D)	6	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	726	358	(D)	(D)	(D)	(D)	0	5	369	313	0	(D)	(D)	0
Computer and data processing services	437	369	(D)	296	259	36	0	(D)	68	(D)	0	(D)	0	0
Other	911	799	(D)	(D)	(D)	(D)	34	(D)	113	57	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	631	(D)	13	544	338	205	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,072	1,219	134	(D)	948	(D)	(D)	(D)	(D)	247	(D)	138	74	(D)
Health services	1,117	521	(D)	458	406	52	0	(D)	597	380	0	217	0	0
Other services	1,438	753	385	320	291	30	(D)	(D)	685	(D)	0	3	(D)	0
Other industries	**37,769**	**19,752**	**11,383**	**4,567**	**4,214**	**352**	**644**	**3,158**	(D)	**11,863**	**636**	**2,344**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1,303	(D)	132	(D)	102	(D)	(D)	(D)	(D)	527	(D)	0	(D)	(D)
Mining	1,586	(D)	110	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	(D)	(D)	102	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	9	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	4,423	1,319	596	455	(D)	(D)	0	268	(D)	1,306	288	1,196	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	17,328	7,324	5,307	1,648	1,489	159	175	193	9,589	6,530	296	1,148	1,615	414
Retail trade	13,129	10,129	5,237	(D)	2,083	(D)	(D)	2,209	(D)	(D)	0	0	234	(D)

Table II.A 16.—Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**731,149**	**373,618**	**39,937**	**197,136**	**159,209**	**37,927**	**112,475**	**24,071**	**357,531**	**217,783**	**41,013**	**34,133**	**64,603**
Developed countries	**513,245**	**266,089**	**24,583**	**139,241**	**117,514**	**21,726**	**86,165**	**16,100**	**247,156**	**158,531**	**30,488**	**23,586**	**34,551**
Canada	112,292	47,928	3,220	23,576	20,455	3,121	17,263	3,869	64,364	41,404	5,016	7,785	10,159
Europe	307,757	163,786	14,185	90,089	73,441	16,648	50,358	9,154	143,971	91,083	23,275	12,074	17,539
European Communities (10)	253,823	135,485	10,080	74,002	60,399	13,603	43,734	7,669	118,338	76,109	16,995	10,413	14,821
Belgium	13,108	8,139	450	4,423	3,619	803	2,722	544	4,969	3,535	548	161	726
Denmark	2,817	1,796	90	1,035	762	272	594	78	1,022	793	71	8	149
France	36,204	22,722	1,156	11,741	9,943	1,798	9,029	796	13,482	11,111	632	621	1,118
Germany	48,249	25,500	1,541	13,135	11,054	2,081	9,177	1,647	22,749	16,086	1,957	1,120	3,586
Greece	1,617	692	65	313	262	52	279	34	925	848	31	11	35
Ireland	4,400	2,551	338	1,313	1,015	298	703	198	1,849	1,234	362	74	178
Italy	15,793	11,178	740	6,528	5,783	745	3,465	445	4,616	3,462	408	90	655
Luxembourg	1,371	562	42	415	281	135	70	35	809	233	360	20	196
Netherlands	27,778	15,161	1,064	9,781	7,780	2,001	3,698	617	12,617	7,028	2,895	770	1,924
United Kingdom	102,486	47,186	4,594	25,318	19,900	5,418	13,997	3,276	55,300	31,779	9,731	7,538	6,252
Other Europe	53,934	28,301	4,104	16,087	13,043	3,044	6,625	1,484	25,634	14,974	6,280	1,661	2,719
Austria	4,188	1,635	144	857	747	110	492	141	2,553	1,068	275	958	252
Finland	649	446	34	243	233	10	148	21	203	181	7	2	12
Norway	9,937	3,272	635	2,027	970	1,057	467	143	6,666	5,900	118	52	595
Portugal	1,039	653	44	245	214	31	313	51	386	349	5	8	25
Spain	11,423	6,596	694	3,279	3,045	234	2,378	245	4,828	4,272	173	62	321
Sweden	4,821	2,774	199	1,320	1,178	143	1,087	168	2,048	1,460	303	53	233
Switzerland	20,301	12,172	2,190	7,675	6,452	1,223	1,610	697	8,129	1,247	5,153	502	1,227
Turkey	485	398	93	224	65	159	69	12	87	77	-10	4	16
Other	1,090	355	72	216	139	77	60	7	735	421	256	20	38
Japan	52,833	34,118	5,766	16,383	15,583	800	9,787	2,182	18,714	11,964	543	2,304	3,903
Australia, New Zealand, and South Africa	40,363	20,257	1,412	9,192	8,035	1,158	8,757	896	20,107	14,080	1,654	1,424	2,949
Australia	30,762	14,803	1,070	6,958	6,037	921	6,034	741	15,959	10,880	1,399	1,140	2,539
New Zealand	1,609	940	40	430	356	74	444	26	670	439	20	105	105
South Africa	7,992	4,514	301	1,805	1,642	163	2,280	129	3,478	2,760	235	178	305
Developing countries	**200,577**	**103,067**	**14,536**	**55,384**	**40,268**	**15,116**	**25,959**	**7,187**	**97,510**	**49,358**	**9,327**	**10,473**	**28,353**
Latin America	132,152	65,552	10,756	33,249	25,805	7,444	16,513	5,033	66,600	29,420	8,306	8,812	20,062
South America	45,840	23,682	1,981	10,826	9,232	1,595	9,113	1,763	22,158	17,105	1,600	941	2,511
Argentina	5,311	3,012	240	1,316	1,057	258	1,184	273	2,299	1,983	75	88	153
Brazil	21,984	10,570	846	4,767	4,220	548	4,120	837	11,414	8,749	1,229	552	883
Chile	1,417	696	78	279	251	28	254	84	722	635	21	15	50
Colombia	3,523	1,941	133	953	743	210	705	149	1,582	1,068	14	71	428
Ecuador	844	469	34	253	182	71	164	18	374	278	3	7	87
Peru	2,798	926	104	364	281	82	413	45	1,872	1,846	11	(*)	15
Venezuela	8,888	5,510	482	2,661	2,302	359	2,038	330	3,378	2,140	247	206	786
Other	1,076	558	63	234	195	38	234	27	518	407	1	1	109
Central America	29,846	16,740	1,816	7,736	6,429	1,307	6,102	1,085	13,106	8,765	2,511	410	1,420
Mexico	22,016	13,392	930	6,233	5,410	823	5,361	868	8,624	7,564	278	233	549
Panama	5,491	2,146	707	1,043	698	345	250	146	3,346	328	2,203	127	688
Other	2,339	1,203	180	460	321	139	492	71	1,136	873	30	50	184
Other Western Hemisphere	56,466	25,129	6,959	14,687	10,145	4,542	1,298	2,186	31,337	3,550	4,196	7,461	16,131
Bahamas	3,638	2,181	402	1,528	689	839	168	82	1,458	389	531	57	481
Bermuda	24,088	11,447	3,865	5,810	4,634	1,176	305	1,468	12,640	154	3,074	4,840	4,572
Jamaica	1,182	691	50	423	401	22	191	26	492	393	(*)	3	96
Netherlands Antilles	21,874	8,004	1,381	5,886	3,818	2,069	229	507	13,870	495	392	2,407	10,576
Trinidad-Tobago	2,300	896	126	572	291	281	185	14	1,404	1,347	(*)	32	26
United Kingdom Islands, Caribbean	1,963	1,371	1,064	241	139	102	7	59	592	34	188	91	279
Other	1,420	540	71	226	172	54	213	30	880	738	10	32	101
Other Africa	16,547	9,370	909	6,069	3,105	2,964	1,865	526	7,177	4,933	243	134	1,867
Saharan	5,109	2,331	252	1,516	789	727	434	129	2,777	1,745	9	8	1,015
Egypt	2,157	1,191	90	905	497	408	179	16	966	942	(*)	4	20
Libya	2,398	805	116	452	184	268	141	97	1,592	621	0	(*)	971
Other	554	335	45	159	108	51	114	16	219	183	9	3	24
Sub-Saharan	11,438	7,039	657	4,553	2,316	2,237	1,431	398	4,400	3,187	234	126	852
Liberia	1,327	613	70	434	302	132	80	30	714	171	191	14	337
Nigeria	4,317	3,173	240	2,320	1,249	1,071	397	216	1,144	879	3	74	188
Other	5,794	3,252	347	1,798	764	1,034	954	152	2,542	2,137	40	38	327
Middle East	16,848	8,273	955	5,081	3,834	1,247	1,527	710	8,575	3,394	238	572	4,370
Israel	2,706	1,453	113	570	508	62	721	49	1,253	582	105	353	213
Saudi Arabia	8,264	4,016	654	2,485	2,012	472	407	470	4,249	1,429	113	215	2,491
United Arab Emirates	2,890	1,215	36	1,010	462	549	140	28	1,675	858	2	1	814
Other	2,987	1,589	151	1,016	851	165	259	163	1,398	524	18	4	852
Other Asia and Pacific	35,030	19,873	1,917	10,985	7,524	3,461	6,053	918	15,157	11,611	539	954	2,054
Hong Kong	5,910	3,098	633	1,782	1,344	438	564	119	2,812	1,706	310	516	280
India	3,006	2,319	130	1,184	588	597	952	52	687	621	15	17	35
Indonesia	6,655	3,019	137	2,238	1,235	1,003	548	96	3,636	3,064	9	3	560
Malaysia	2,510	1,179	71	635	317	318	417	56	1,331	1,202	35	15	79
Philippines	3,985	2,537	227	1,119	805	314	1,048	142	1,448	990	35	271	151
Singapore	5,405	3,534	340	2,092	1,588	505	888	214	1,871	1,159	123	45	544
South Korea	3,391	1,810	246	819	773	46	673	73	1,581	1,235	11	52	283
Taiwan	1,960	1,124	80	537	497	40	420	86	836	753	0	26	57
Thailand	1,378	755	26	387	251	136	297	44	623	576	(*)	7	40
Other	830	497	26	192	128	64	245	34	333	305	0	2	27
International	**17,328**	**4,463**	**817**	**2,511**	**1,426**	**1,085**	**351**	**784**	**12,864**	**9,894**	**1,198**	**74**	**1,698**
Addendum—OPEC	**35,983**	**18,756**	**1,749**	**11,733**	**7,832**	**3,901**	**4,005**	**1,268**	**17,228**	**9,587**	**380**	**521**	**6,740**

Table II.A 17.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**731,149**	**463,767**	**291,606**	**152,607**	**138,999**	**172,161**	**109,509**	**62,652**	**267,382**	**234,751**	**91,611**	**143,140**	**32,631**
Developed countries	**513,245**	**335,166**	**215,913**	**117,792**	**98,121**	**119,252**	**67,984**	**51,269**	**178,079**	**165,216**	**56,671**	**108,545**	**12,863**
Canada	112,292	64,293	32,174	19,087	13,087	32,119	16,690	15,430	47,999	43,240	12,383	30,857	4,759
Europe	307,757	202,796	134,192	72,791	61,401	68,604	38,204	30,400	104,961	98,476	37,281	61,196	6,485
European Communities (10)	253,823	170,495	112,960	60,293	52,666	57,535	30,670	26,865	83,328	78,758	31,829	46,930	4,570
Belgium	13,108	8,135	6,006	3,311	2,695	2,130	1,494	635	4,973	4,530	2,141	2,389	443
Denmark	2,817	2,027	1,733	808	925	294	202	93	791	778	388	390	12
France	36,204	26,018	19,376	8,720	10,656	6,642	4,881	1,762	10,186	9,984	4,044	5,939	202
Germany	48,249	32,722	20,728	10,748	9,980	11,994	4,195	7,800	15,527	15,289	7,590	7,699	237
Greece	1,617	1,093	614	278	336	479	443	37	524	499	372	127	25
Ireland	4,400	2,082	1,265	631	635	816	746	70	2,318	1,820	329	1,491	498
Italy	15,793	11,306	8,920	4,527	4,392	2,387	930	1,457	4,487	4,442	2,318	2,124	45
Luxembourg	1,371	433	206	96	110	228	210	18	938	937	289	648	(*)
Netherlands	27,778	18,132	13,165	8,732	4,434	4,967	3,884	1,083	9,646	8,988	1,950	7,037	658
United Kingdom	102,486	68,546	40,948	22,443	18,505	27,597	13,685	13,912	33,940	31,491	12,406	19,084	2,449
Other Europe	53,934	32,301	21,232	12,497	8,735	11,069	7,534	3,535	21,633	19,718	5,452	14,266	1,915
Austria	4,188	3,126	1,835	1,373	462	1,291	554	737	1,061	1,062	597	465	-1
Finland	649	438	303	212	92	135	65	70	211	210	108	102	(*)
Norway	9,937	7,860	3,235	1,562	1,673	4,625	3,714	912	2,077	589	398	191	1,487
Portugal	1,039	705	600	288	311	106	76	30	334	308	160	148	26
Spain	11,423	7,618	5,531	3,111	2,420	2,087	1,236	851	3,805	3,817	2,020	1,797	-11
Sweden	4,821	3,168	2,040	899	1,140	1,128	548	580	1,653	1,646	773	873	7
Switzerland	20,301	8,447	7,081	4,832	2,249	1,366	1,033	333	11,854	11,599	1,301	10,299	255
Turkey	485	414	365	44	321	50	41	8	71	59	53	5	12
Other	1,090	523	242	176	66	281	268	13	566	427	42	386	139
Japan	52,833	42,653	33,774	18,025	15,749	8,879	6,111	2,768	10,180	9,954	2,644	7,310	225
Australia, New Zealand, and South Africa	40,363	25,423	15,773	7,888	7,885	9,650	6,979	2,671	14,940	13,546	4,365	9,182	1,394
Australia	30,762	19,904	11,879	6,001	5,877	8,026	6,105	1,921	10,858	9,558	3,254	6,304	1,300
New Zealand	1,609	1,056	793	461	332	263	224	39	553	570	174	396	-17
South Africa	7,992	4,463	3,101	1,426	1,675	1,361	650	711	3,529	3,419	937	2,482	111
Developing countries	**200,577**	**118,821**	**72,503**	**33,808**	**38,695**	**46,318**	**35,435**	**10,883**	**81,756**	**63,699**	**32,569**	**31,130**	**18,057**
Latin America	132,152	72,469	40,298	20,410	19,888	32,171	26,554	5,617	59,682	50,275	26,850	23,425	9,407
South America	45,840	26,664	18,181	8,259	9,922	8,483	6,500	1,983	19,176	16,276	11,686	4,590	2,900
Argentina	5,311	3,131	2,405	1,334	1,071	727	571	156	2,180	1,935	1,155	779	245
Brazil	21,984	11,564	8,380	3,819	4,561	3,184	2,797	387	10,420	10,029	7,801	2,229	390
Chile	1,417	1,357	411	206	205	947	858	88	60	23	250	-228	38
Colombia	3,523	2,318	1,533	697	835	785	396	389	1,205	854	439	415	351
Ecuador	844	564	478	149	329	87	59	27	279	207	122	84	73
Peru	2,798	1,428	481	203	278	947	580	367	1,370	260	162	98	1,110
Venezuela	8,888	5,777	4,124	1,664	2,460	1,653	1,102	551	3,111	2,821	1,681	1,139	291
Other	1,076	524	370	187	183	155	137	18	551	148	75	73	403
Central America	29,846	16,075	11,353	5,520	5,833	4,722	3,931	791	13,771	13,534	5,282	8,252	237
Mexico	22,016	13,106	9,287	4,630	4,657	3,818	3,217	601	8,910	8,875	4,106	4,769	35
Panama	5,491	1,381	1,015	436	579	366	275	91	4,110	4,107	856	3,251	3
Other	2,339	1,588	1,050	454	596	538	440	98	751	552	320	232	199
Other Western Hemisphere	56,466	29,731	10,764	6,631	4,134	18,966	16,122	2,844	26,735	20,466	9,882	10,584	6,270
Bahamas	3,638	1,593	1,235	479	756	358	295	64	2,045	1,815	547	1,269	229
Bermuda	24,088	9,644	5,813	4,595	1,218	3,832	1,485	2,347	14,444	(D)	(D)	6,936	(D)
Jamaica	1,182	524	297	218	79	227	215	12	658	53	25	28	606
Netherlands Antilles	21,874	14,377	1,693	693	1,000	12,684	12,532	152	7,497	(D)	(D)	1,509	(D)
Trinidad-Tobago	2,300	1,566	1,017	295	722	549	348	201	734	394	243	151	341
United Kingdom Islands, Caribbean	1,963	1,179	275	103	172	904	881	22	784	760	218	542	25
Other	1,420	847	435	248	186	413	366	47	573	475	325	150	98
Other Africa	16,547	12,026	8,376	2,652	5,724	3,650	2,778	872	4,521	2,016	1,181	835	2,505
Saharan	5,109	2,575	1,878	690	1,188	698	383	315	2,533	265	169	97	2,268
Egypt	2,157	1,288	1,057	421	635	231	216	16	869	58	59	-2	812
Libya	2,398	824	521	139	383	302	39	264	1,574	107	51	56	1,467
Other	554	464	300	130	170	164	129	35	90	101	59	42	-11
Sub-Saharan	11,438	9,450	6,498	1,963	4,536	2,952	2,395	557	1,988	1,751	1,013	738	237
Liberia	1,327	852	391	293	98	461	421	40	475	339	383	-44	136
Nigeria	4,317	3,548	2,997	915	2,081	552	256	295	769	622	196	426	147
Other	5,794	5,050	3,110	754	2,356	1,939	1,717	222	744	790	433	357	-46
Middle East	16,848	11,168	7,044	2,146	4,898	4,124	1,858	2,266	5,680	3,141	1,266	1,875	2,538
Israel	2,706	1,962	1,229	482	747	733	372	361	744	(D)	(D)	457	(D)
Saudi Arabia	8,264	5,725	3,195	718	2,477	2,530	914	1,615	2,540	1,256	385	871	1,284
United Arab Emirates	2,890	1,586	1,189	533	657	397	258	138	1,304	237	49	188	1,068
Other	2,987	1,896	1,431	413	1,017	465	313	152	1,091	(D)	(D)	359	(D)
Other Asia and Pacific	35,030	23,158	16,785	8,599	8,185	6,373	4,246	2,127	11,873	8,266	3,272	4,995	3,606
Hong Kong	5,910	3,343	1,892	1,046	846	1,450	904	547	2,567	1,975	289	1,686	593
India	3,006	2,248	1,806	1,034	772	442	387	55	758	(D)	(D)	398	(D)
Indonesia	6,655	4,298	3,129	1,458	1,671	1,168	564	604	2,357	492	329	162	1,866
Malaysia	2,510	1,595	1,124	283	841	472	223	249	915	614	134	480	301
Philippines	3,985	2,778	2,227	1,140	1,087	551	289	262	1,207	992	660	332	215
Singapore	5,405	3,436	2,633	1,717	916	803	612	191	1,969	1,756	306	1,450	213
South Korea	3,391	2,879	2,084	976	1,108	794	689	105	513	492	570	-78	21
Taiwan	1,960	1,127	758	476	281	369	316	53	833	798	392	407	35
Thailand	1,378	829	727	294	433	102	74	29	549	(D)	(D)	184	(D)
Other	830	625	404	175	229	221	188	33	206	(D)	(D)	-26	(D)
International	**17,328**	**9,780**	**3,189**	**1,007**	**2,183**	**6,591**	**6,090**	**500**	**7,547**	**5,836**	**2,370**	**3,466**	**1,711**
Addendum—OPEC	**35,983**	**23,585**	**16,623**	**5,750**	**10,873**	**6,962**	**3,305**	**3,658**	**12,398**	**6,061**	**2,982**	**3,079**	**6,337**

Table II.A 18.—Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other[1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments[1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**731,149**	**373,618**	**39,937**	**197,136**	**159,209**	**37,927**	**112,475**	**24,071**	**357,531**	**217,783**	**41,013**	**34,133**	**64,603**
Petroleum	**195,146**	**94,031**	**8,393**	**53,208**	**37,250**	**15,958**	**25,078**	**7,352**	**101,115**	**79,340**	**6,042**	**1,281**	**14,453**
Oil and gas extraction	65,767	21,478	2,202	15,745	8,422	7,324	2,515	1,015	44,290	36,992	1,271	167	5,859
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	55,723	17,217	1,589	12,895	6,434	6,461	1,888	845	38,506	32,341	780	142	5,243
Oil and gas field services	10,044	4,261	613	2,850	1,987	863	627	171	5,783	4,651	491	24	617
Petroleum and coal products	79,674	43,348	3,642	19,205	15,027	4,178	16,283	4,219	36,326	28,479	1,980	744	5,124
Integrated petroleum refining and extraction	36,963	16,021	911	7,439	5,237	2,202	4,593	3,077	20,942	16,712	1,114	311	2,805
Petroleum refining without extraction	42,062	26,929	2,687	11,610	9,650	1,960	11,545	1,086	15,133	11,541	863	425	2,304
Petroleum and coal products, nec	650	398	43	155	139	15	145	55	251	226	4	7	14
Petroleum wholesale trade	34,226	24,866	2,150	16,161	12,607	3,554	5,111	1,445	9,360	4,707	2,114	248	2,291
Other	15,479	4,340	400	2,097	1,195	902	1,169	673	11,139	9,162	676	122	1,179
Manufacturing	**273,806**	**157,349**	**12,611**	**70,997**	**61,536**	**9,462**	**65,999**	**7,741**	**116,457**	**96,291**	**7,084**	**3,617**	**9,466**
Food and kindred products	21,115	12,465	1,196	4,624	3,711	913	5,992	652	8,651	6,832	806	190	822
Grain mill and bakery products	5,308	2,970	339	1,200	992	208	1,333	98	2,338	2,070	63	35	170
Beverages	5,208	2,788	234	992	780	212	1,408	154	2,421	1,634	419	76	291
Other	10,598	6,707	623	2,432	1,940	493	3,252	400	3,892	3,129	324	79	360
Chemicals and allied products	57,243	30,834	2,754	15,119	12,672	2,448	11,682	1,279	26,409	22,527	1,482	472	1,927
Industrial chemicals and synthetics	29,829	13,909	1,203	7,227	6,090	1,137	4,985	494	15,920	13,611	990	302	1,017
Drugs	10,573	7,293	511	3,589	2,984	605	2,863	330	3,281	2,594	259	47	381
Soap, cleaners, and toilet goods	6,007	3,901	432	1,630	1,392	239	1,547	292	2,106	1,867	30	50	159
Agricultural chemicals	2,553	1,526	116	737	597	140	644	29	1,027	933	5	26	64
Other	8,280	4,205	492	1,936	1,608	327	1,644	134	4,075	3,523	198	47	307
Primary and fabricated metals	22,848	12,553	1,051	5,192	4,427	765	5,703	608	10,295	8,764	415	365	751
Primary metal industries	11,436	5,376	378	2,062	1,839	223	2,752	184	6,060	5,320	158	233	350
Ferrous	4,111	1,992	178	768	721	47	1,003	43	2,119	1,893	123	56	46
Nonferrous	7,326	3,385	200	1,294	1,118	176	1,749	141	3,941	3,427	34	177	304
Fabricated metal products	11,411	7,176	673	3,130	2,587	542	2,951	423	4,235	3,444	257	132	401
Machinery, except electrical	35,907	21,268	1,175	10,198	9,097	1,101	8,545	1,350	14,639	12,762	478	90	1,309
Farm and garden machinery	2,205	1,642	19	723	646	77	877	23	563	467	62	1	34
Construction, mining, and materials handling machinery	7,862	5,694	420	2,192	1,875	317	2,795	288	2,167	1,837	80	26	224
Office and computing machines	15,397	6,329	183	3,972	3,748	224	1,390	784	9,068	8,161	216	4	688
Other	10,443	7,603	553	3,312	2,828	484	3,483	255	2,840	2,297	121	60	363
Electric and electronic equipment	23,310	16,365	953	8,066	7,062	1,004	6,729	618	6,945	5,364	503	176	903
Household appliances	2,812	1,989	74	925	812	112	916	74	823	559	150	26	88
Radio, television, and communication equipment	7,240	5,233	235	2,608	2,476	132	2,180	209	2,007	1,402	140	45	419
Electronic components and accessories	6,123	4,267	404	2,366	1,793	572	1,310	187	1,856	1,517	104	47	187
Other	7,136	4,876	239	2,167	1,979	188	2,322	148	2,260	1,886	107	57	210
Transportation equipment	59,593	33,557	2,933	14,812	13,195	1,617	14,036	1,776	26,036	21,521	816	1,703	1,995
Motor vehicles and equipment	56,430	31,382	2,801	14,130	12,649	1,481	12,762	1,689	25,048	20,604	794	1,692	1,958
Other	3,163	2,175	132	682	546	136	1,273	87	988	917	23	11	37
Other manufacturing	53,790	30,307	2,551	12,986	11,372	1,614	13,313	1,458	23,482	18,520	2,583	621	1,758
Tobacco manufactures	4,666	2,907	127	809	742	67	1,924	47	1,758	1,064	384	1	310
Textile products and apparel	3,567	2,360	199	1,065	935	130	995	101	1,207	1,036	46	55	70
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,558	904	87	366	308	58	407	44	654	519	68	7	61
Paper and allied products	12,377	5,398	378	2,392	2,080	312	2,345	284	6,979	6,359	66	278	276
Printing and publishing	1,440	1,096	189	542	462	80	312	52	344	271	5	8	60
Rubber products	5,547	3,481	159	1,618	1,456	162	1,592	111	2,066	1,896	12	43	115
Miscellaneous plastics products	2,980	1,675	209	779	654	125	629	58	1,305	1,036	114	15	141
Glass products	3,659	1,801	293	756	724	31	678	75	1,859	1,571	95	63	130
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,389	2,297	151	1,097	963	134	868	182	2,091	1,843	45	68	135
Instruments and related products	11,237	6,823	611	2,841	2,448	392	2,937	435	4,413	2,367	1,596	69	382
Other	2,370	1,566	148	721	599	121	627	70	805	560	153	14	78
Wholesale trade	**57,816**	**42,189**	**3,766**	**23,217**	**20,238**	**2,979**	**13,291**	**1,915**	**15,628**	**8,162**	**3,782**	**570**	**3,114**
Durable goods	39,875	28,913	2,411	15,427	13,781	1,646	9,738	1,337	10,962	6,411	2,264	296	1,990
Nondurable goods	17,941	13,276	1,355	7,790	6,457	1,333	3,553	578	4,666	1,751	1,518	274	1,124
Finance (except banking), insurance, and real estate	**131,423**	**46,883**	**10,291**	**32,143**	**26,014**	**6,130**	**108**	**4,341**	**84,540**	**3,161**	**22,261**	**27,585**	**31,534**
Finance, except banking	58,876	30,769	4,565	23,231	19,241	3,989	29	2,944	28,107	465	942	4,568	22,132
Insurance	40,220	10,141	4,372	5,770	5,369	401	(*)	0	30,079	1,619	567	21,579	6,313
Real estate	1,595	420	88	163	83	80	13	156	1,175	839	9	155	172
Holding companies	30,732	5,553	1,267	2,980	1,321	1,659	65	1,241	25,179	237	20,743	1,283	2,916
Services	**18,741**	**10,002**	**2,067**	**6,405**	**4,817**	**1,588**	**833**	**697**	**8,740**	**5,503**	**759**	**262**	**2,215**
Hotels and other lodging places	1,830	488	174	227	144	83	59	28	1,342	1,142	18	56	126
Business services	10,607	6,032	1,040	4,136	3,133	1,003	507	349	4,575	3,043	282	154	1,096
Advertising	1,631	1,379	171	1,053	965	89	89	66	252	149	12	6	86
Management, consulting, and public relations services	1,963	1,283	378	774	417	357	22	110	680	204	158	104	213
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,303	1,868	212	1,345	1,015	330	265	47	2,435	1,849	28	9	549
Computer and data processing services	910	466	83	304	241	63	54	25	444	369	15	5	55
Other	1,799	1,035	197	660	495	165	76	102	764	472	69	29	194
Motion pictures, including television tape and film	1,211	543	223	231	152	79	18	70	669	42	418	3	205
Engineering, architectural, and surveying services	1,770	1,332	324	845	672	173	45	117	438	182	10	38	208
Health services	792	155	25	117	90	27	5	8	637	181	21	1	434
Other services	2,531	1,451	280	849	625	223	200	124	1,079	912	11	11	145
Other industries	**54,217**	**23,165**	**2,807**	**11,166**	**9,354**	**1,811**	**7,166**	**2,026**	**31,051**	**25,326**	**1,085**	**818**	**3,822**
Agriculture, forestry, and fishing	1,439	671	57	246	143	103	329	40	768	630	2	16	119
Mining	17,447	5,108	760	1,874	1,401	473	1,952	521	12,340	10,185	570	451	1,133
Metal mining	14,531	4,050	591	1,469	1,203	266	1,575	415	10,481	8,701	381	444	955
Nonmetallic minerals	2,916	1,057	169	405	198	207	377	107	1,859	1,484	190	7	178
Construction	5,563	3,515	691	1,827	1,344	483	453	544	2,048	779	178	32	1,058
Transportation, communication, and public utilities	16,696	6,320	733	4,711	4,256	455	454	423	10,376	9,065	275	104	932
Retail trade	13,072	7,552	567	2,508	2,210	298	3,979	498	5,520	4,667	59	215	579

Table II.A 19.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**731,149**	**463,767**	**291,606**	**152,607**	**138,999**	**172,161**	**109,509**	**62,652**	**267,382**	**234,751**	**91,611**	**143,140**	**32,631**
Petroleum	**195,146**	**134,748**	**84,827**	**40,567**	**44,260**	**49,921**	**30,752**	**19,169**	**60,398**	**45,484**	**17,617**	**27,867**	**14,915**
Oil and gas extraction	65,767	44,331	21,831	9,217	12,615	22,499	15,405	7,094	21,437	9,138	3,720	5,418	12,299
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	55,723	39,411	18,710	8,104	10,607	20,700	13,979	6,721	16,313	6,247	3,358	2,889	10,066
Oil and gas field services	10,044	4,920	3,121	1,113	2,008	1,799	1,426	372	5,124	2,891	362	2,530	2,233
Petroleum and coal products	79,674	56,778	38,674	17,268	21,406	18,105	7,612	10,492	22,896	21,353	7,862	13,492	1,543
Integrated petroleum refining and extraction	36,963	23,908	12,718	3,972	8,746	11,189	2,589	8,600	13,055	12,060	4,171	7,889	995
Petroleum refining without extraction	42,062	32,476	25,694	13,133	12,561	6,783	4,913	1,869	9,586	9,042	3,605	5,437	544
Petroleum and coal products, nec	650	394	262	163	99	133	110	22	255	251	86	165	4
Petroleum wholesale trade	34,226	22,798	20,186	12,821	7,366	2,612	1,753	858	11,428	10,763	3,299	7,464	665
Other	15,479	10,841	4,136	1,261	2,874	6,705	5,981	725	4,638	4,229	2,737	1,493	409
Manufacturing	**273,806**	**165,624**	**112,800**	**54,415**	**58,385**	**52,824**	**35,169**	**17,655**	**108,182**	**104,403**	**40,309**	**64,094**	**3,778**
Food and kindred products	21,115	12,051	8,864	4,100	4,764	3,187	1,918	1,269	9,064	8,712	3,363	5,349	351
Grain mill and bakery products	5,308	3,073	2,263	1,221	1,042	811	397	414	2,235	2,218	908	1,311	16
Beverages	5,208	2,837	2,095	766	1,329	743	523	220	2,371	(D)	(D)	1,407	(D)
Other	10,598	6,141	4,507	2,114	2,393	1,634	998	635	4,458	(D)	(D)	2,632	(D)
Chemicals and allied products	57,243	32,709	21,061	10,728	10,333	11,648	8,549	3,099	24,534	22,627	9,904	12,723	1,907
Industrial chemicals and synthetics	29,829	17,477	10,132	5,814	4,318	7,345	5,652	1,692	12,352	11,183	5,214	5,969	1,169
Drugs	10,573	5,719	4,608	2,015	2,592	1,111	528	584	4,854	4,499	1,766	2,733	355
Soap, cleaners, and toilet goods	6,007	3,364	2,579	966	1,613	785	446	339	2,644	2,581	895	1,686	63
Agricultural chemicals	2,553	1,425	960	460	500	465	368	98	1,128	1,128	581	547	0
Other	8,280	4,724	2,782	1,473	1,310	1,942	1,555	386	3,556	3,236	1,449	1,787	320
Primary and fabricated metals	22,848	14,053	8,268	4,197	4,071	5,785	3,983	1,803	8,795	8,246	4,251	3,995	548
Primary metal industries	11,436	7,496	3,681	1,841	1,839	3,815	2,673	1,142	3,941	3,465	2,252	1,212	476
Ferrous	4,111	2,745	1,344	818	525	1,402	609	792	1,365	(D)	(D)	646	(D)
Nonferrous	7,326	4,750	2,337	1,023	1,314	2,413	2,063	350	2,575	(D)	(D)	567	(D)
Fabricated metal products	11,411	6,557	4,587	2,355	2,232	1,970	1,310	661	4,854	4,782	1,999	2,783	72
Machinery, except electrical	35,907	20,342	15,030	6,108	8,921	5,312	3,033	2,280	15,565	15,156	4,685	10,471	409
Farm and garden machinery	2,205	1,679	1,383	504	879	296	271	25	526	(D)	(D)	159	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	7,862	4,795	3,674	1,953	1,721	1,122	771	350	3,066	3,013	1,530	1,483	53
Office and computing machines	15,397	7,979	5,264	1,585	3,679	2,715	1,241	1,474	7,418	7,322	1,082	6,240	96
Other	10,443	5,888	4,709	2,066	2,642	1,179	749	430	4,555	(D)	(D)	2,589	(D)
Electric and electronic equipment	23,310	13,517	10,495	4,954	5,541	3,022	1,870	1,152	9,794	9,579	3,377	6,203	214
Household appliances	2,812	1,562	1,341	558	783	221	151	70	1,250	1,235	456	779	15
Radio, television, and communication equipment	7,240	4,666	3,426	1,778	1,648	1,240	615	625	2,574	2,574	1,177	1,397	0
Electronic components and accessories	6,123	3,361	2,722	1,394	1,328	639	425	214	2,761	2,559	568	1,991	202
Other	7,136	3,928	3,006	1,224	1,782	922	679	243	3,208	3,212	1,175	2,036	-3
Transportation equipment	59,593	44,160	29,964	15,205	14,759	14,197	9,524	4,673	15,433	15,383	5,995	9,387	50
Motor vehicles and equipment	56,430	42,127	28,670	14,450	14,220	13,457	9,044	4,413	14,303	(D)	(D)	8,530	(D)
Other	3,163	2,033	1,293	755	538	740	480	259	1,130	(D)	(D)	857	(D)
Other manufacturing	53,790	28,792	19,119	9,124	9,996	9,673	6,292	3,381	24,998	24,699	8,734	15,965	298
Tobacco manufactures	4,666	2,827	2,095	993	1,103	732	430	301	1,839	(D)	(D)	1,149	(D)
Textile products and apparel	3,567	2,088	1,520	621	898	568	389	179	1,479	1,475	654	821	5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,558	772	554	255	298	219	123	95	785	758	292	466	28
Paper and allied products	12,377	6,847	3,570	1,733	1,836	3,277	2,437	840	5,530	(D)	(D)	3,421	(D)
Printing and publishing	1,440	868	577	260	317	291	117	174	572	559	149	409	13
Rubber products	5,547	2,837	1,970	1,012	958	867	580	287	2,709	(D)	(D)	1,576	(D)
Miscellaneous plastics products	2,980	1,522	1,117	566	551	405	284	121	1,458	1,380	553	827	79
Glass products	3,659	2,322	1,315	677	638	1,007	673	335	1,337	1,336	710	626	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,389	2,306	1,394	680	714	912	584	329	2,083	2,038	773	1,265	45
Instruments and related products	11,237	5,256	4,119	1,888	2,231	1,137	504	633	5,980	5,887	1,300	4,587	94
Other	2,370	1,146	889	439	450	257	170	87	1,225	1,139	321	819	85
Wholesale trade	**57,816**	**37,061**	**31,680**	**17,524**	**14,157**	**5,380**	**3,401**	**1,979**	**20,756**	**19,020**	**5,508**	**13,511**	**1,736**
Durable goods	39,875	25,874	22,118	12,323	9,795	3,756	2,240	1,516	14,001	12,900	3,755	9,145	1,100
Nondurable goods	17,941	11,186	9,562	5,200	4,362	1,624	1,162	463	6,755	6,119	1,753	4,366	636
Finance (except banking), insurance, and real estate	**131,423**	**79,716**	**36,406**	**26,975**	**9,431**	**43,310**	**25,124**	**18,186**	**51,707**	**43,868**	**20,051**	**23,818**	**7,839**
Finance, except banking	58,876	39,853	18,790	13,065	5,725	21,063	20,684	379	19,023	14,064	9,881	4,182	4,959
Insurance	40,220	31,044	13,650	12,367	1,283	17,394	556	16,838	9,176	7,999	2,741	5,258	1,177
Real estate	1,595	836	335	128	208	501	424	77	758	699	365	334	60
Holding companies	30,732	7,982	3,630	1,415	2,216	4,352	3,459	892	22,750	21,106	7,063	14,044	1,643
Services	**18,741**	**12,172**	**8,062**	**3,576**	**4,485**	**4,110**	**2,860**	**1,249**	**6,569**	**5,916**	**1,795**	**4,121**	**653**
Hotels and other lodging places	1,830	1,301	513	156	357	787	690	97	530	466	418	48	63
Business services	10,607	6,759	4,800	2,319	2,481	1,958	1,057	901	3,848	3,571	869	2,702	277
Advertising	1,631	1,259	1,152	834	318	107	21	86	372	358	89	269	14
Management, consulting, and public relations services	1,963	1,283	1,091	527	565	192	115	76	680	537	105	432	143
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,303	2,325	1,292	453	839	1,034	557	477	1,977	1,906	360	1,547	71
Computer and data processing services	910	780	502	240	262	279	197	81	130	(D)	(D)	-11	(D)
Other	1,799	1,111	764	267	497	347	167	180	688	(D)	(D)	465	(D)
Motion pictures, including television tape and film	1,211	510	258	127	130	253	238	14	701	708	52	655	-7
Engineering, architectural, and surveying services	1,770	1,356	1,167	621	546	189	105	84	414	358	127	232	56
Health services	792	412	165	29	136	247	201	46	380	(D)	(D)	77	(D)
Other services	2,531	1,834	1,159	325	834	676	568	107	697	(D)	(D)	407	(D)
Other industries	**54,217**	**34,446**	**17,830**	**9,549**	**8,281**	**16,616**	**12,203**	**4,413**	**19,771**	**16,060**	**6,331**	**9,729**	**3,710**
Agriculture, forestry, and fishing	1,439	860	600	241	359	259	215	44	579	481	215	266	98
Mining	17,447	9,391	2,824	1,078	1,747	6,566	4,756	1,810	8,056	5,108	2,526	2,583	2,948
Metal mining	14,531	7,844	2,001	819	1,183	5,842	4,358	1,484	6,688	4,246	2,296	1,950	2,442
Nonmetallic minerals	2,916	1,547	823	259	564	724	398	326	1,369	862	230	633	506
Construction	5,563	4,303	3,382	1,102	2,280	922	398	524	1,259	972	228	744	287
Transportation, communication, and public utilities	16,696	12,001	5,795	4,026	1,769	6,206	4,773	1,433	4,695	4,483	1,727	2,756	212
Retail trade	13,072	7,891	5,229	3,103	2,126	2,662	2,061	601	5,181	5,016	1,635	3,381	165

Table II.C 6.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**59,996**	**25,276**	**24,324**	**1,460**	**6,594**	**1,983**	**4,905**	**1,556**	**4,151**	**3,675**	**3,268**	**653**	**1,885**	**4,590**
Developed countries	**39,049**	**14,474**	**17,472**	**986**	**3,863**	**1,419**	**4,372**	**956**	**3,286**	**2,590**	**2,588**	**574**	**1,494**	**2,448**
Canada	9,226	4,377	2,976	220	575	365	420	158	516	722	370	141	246	1,117
Europe	22,199	8,287	10,167	600	1,899	436	3,378	640	1,834	1,380	1,653	411	1,156	525
European Communities (10)	17,951	6,477	8,472	525	1,449	364	3,155	566	1,170	1,243	1,161	389	959	493
Belgium	527	41	305	15	115	12	48	35	(D)	(D)	137	(D)	22	(D)
Denmark	322	171	21	8	1	1	(*)	7	1	3	106	3	21	1
France	2,251	204	1,573	66	144	33	1,101	50	33	147	233	4	202	34
Germany	3,610	798	2,330	67	233	128	859	194	572	276	143	26	128	186
Greece	96	(D)	25	1	6	(*)	0	1	0	17	(D)	(*)	3	3
Ireland	263	(D)	192	15	(D)	(D)	(D)	18	7	63	(D)	1	5	(D)
Italy	1,019	131	724	48	84	20	412	45	14	101	94	1	55	14
Luxembourg	57	(D)	45	0	(D)	(D)	1	3	0	(D)	(*)	(D)	0	0
Netherlands	1,780	876	640	93	215	34	(D)	20	(D)	102	98	13	80	73
United Kingdom	8,027	4,146	2,618	213	596	119	558	194	487	452	329	318	443	171
Other Europe	4,248	1,810	1,694	75	449	72	223	75	664	137	492	22	198	31
Austria	298	(D)	159	2	1	(*)	4	(D)	(D)	32	66	4	(D)	3
Finland	81	5	(D)	0	1	0	0	(D)	0	6	44	0	(D)	(*)
Norway	1,509	1,408	38	(*)	2	(D)	(*)	(D)	0	7	50	0	(D)	(D)
Portugal	127	(D)	(D)	3	6	(D)	1	6	(D)	9	37	(*)	17	(D)
Spain	1,373	181	1,050	53	269	47	(D)	26	(D)	28	70	1	59	12
Sweden	361	71	196	12	(D)	1	(D)	6	6	11	55	3	(D)	(D)
Switzerland	320	22	80	4	11	5	5	12	0	42	161	9	45	4
Turkey	48	37	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	2	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other	133	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	5	(*)	(*)
Japan	3,038	564	2,120	61	290	136	520	119	724	269	302	4	21	26
Australia, New Zealand, and South Africa	4,586	1,246	2,210	105	1,099	482	54	39	212	219	262	18	71	779
Australia	3,212	(D)	1,680	50	1,044	(D)	37	30	(D)	(D)	135	11	40	(D)
New Zealand	594	(D)	22	3	5	1	(*)	1	5	7	(D)	5	9	(D)
South Africa	780	(D)	508	52	50	(D)	17	8	(D)	(D)	(D)	2	21	(D)
Developing countries	**19,215**	**9,368**	**6,852**	**473**	**2,731**	**564**	**533**	**599**	**865**	**1,085**	**680**	**79**	**392**	**1,845**
Latin America	7,364	1,999	3,921	339	847	487	450	202	813	782	401	45	240	757
South America	4,496	1,370	2,326	202	426	377	336	92	471	421	287	8	62	443
Argentina	450	167	232	35	34	10	(D)	2	(D)	71	22	1	10	19
Brazil	2,109	302	1,577	88	297	294	285	80	342	190	121	5	12	92
Chile	167	26	31	1	2	(D)	(*)	1	(*)	(D)	14	1	3	93
Colombia	676	352	107	14	20	6	(*)	6	8	54	(D)	(*)	7	(D)
Ecuador	84	(D)	48	2	(D)	1	0	1	1	(D)	6	(*)	2	(D)
Peru	447	369	23	5	11	5	0	(*)	0	3	(D)	0	2	(D)
Venezuela	472	87	269	47	57	15	(D)	3	(D)	56	74	2	24	16
Other	92	(D)	39	10	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	1	4
Central America	2,230	266	1,483	115	347	110	115	107	342	347	98	15	132	236
Mexico	1,856	11	1,458	108	342	109	115	104	342	338	84	8	114	181
Panama	272	(D)	4	2	1	(*)	0	0	0	1	6	6	(D)	(D)
Other	103	(D)	21	6	4	1	0	3	0	8	9	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	637	363	113	22	74	1	0	2	0	14	16	22	46	78
Bahamas	54	5	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(*)	2	3	26	(D)
Bermuda	36	5	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	8	(D)
Jamaica	56	(D)	(D)	5	(D)	0	0	0	0	2	2	(*)	4	3
Netherlands Antilles	53	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	0	0	1	1	2	4
Trinidad-Tobago	303	264	27	1	(D)	0	0	0	0	(D)	4	3	(*)	4
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	1	(*)
Other	133	42	(D)	16	2	1	0	2	0	(D)	6	(D)	5	48
Other Africa	2,625	2,384	85	27	23	15	(*)	6	1	13	28	4	14	110
Saharan	800	774	12	3	3	4	(*)	(*)	(*)	2	8	(*)	5	1
Egypt	511	492	9	2	3	4	0	(*)	(*)	0	4	(*)	5	1
Libya	143	143	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	146	139	3	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	2	4	0	1	(*)
Sub-Saharan	1,824	1,610	73	24	19	11	(*)	6	1	11	20	4	9	109
Liberia	10	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	10
Nigeria	357	280	36	(D)	14	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	3	(D)
Other	1,458	1,331	37	(D)	5	(D)	(*)	6	1	(D)	(D)	4	6	(D)
Middle East	3,528	1,476	1,739	1	1,577	20	3	98	(*)	40	74	11	48	181
Israel	197	(D)	103	0	(D)	(D)	2	(D)	0	(D)	(D)	3	21	(D)
Saudi Arabia	2,609	(D)	1,626	1	1,571	6	1	(D)	(*)	(D)	(D)	7	22	(D)
United Arab Emirates	427	411	1	0	1	0	(*)	0	0	0	4	0	5	6
Other	295	(D)	9	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	9	(*)	(*)	(D)
Other Asia and Pacific	5,699	3,509	1,107	106	284	42	80	294	50	250	177	20	89	797
Hong Kong	498	13	106	(D)	3	2	3	12	0	(D)	(D)	3	25	(D)
India	220	51	161	(*)	(D)	12	18	(D)	1	21	1	0	2	6
Indonesia	2,376	2,296	38	(*)	6	1	(*)	8	0	22	8	1	4	29
Malaysia	666	(D)	108	1	4	1	2	72	0	28	(D)	(*)	(D)	(D)
Philippines	300	117	122	52	14	8	(*)	29	7	12	12	7	(D)	(D)
Singapore	422	151	220	4	75	15	48	69	6	2	33	1	4	14
South Korea	211	(D)	151	(D)	14	1	0	41	5	(D)	(D)	1	9	9
Taiwan	195	1	160	7	61	1	9	36	31	14	25	6	5	0
Thailand	282	226	26	6	5	(*)	0	10	0	5	13	(*)	(D)	(D)
Other	527	(D)	16	2	(D)	0	0	(D)	0	3	3	(*)	1	(D)
International	**1,732**	**1,434**												**298**
Addendum—OPEC	**6,603**	**4,250**	**2,018**	**68**	**1,654**	**24**	**12**	**29**	**81**	**149**	**127**	**10**	**60**	**137**

Table II.C 7.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	59,996	39,049	9,226	22,199	17,951	4,248	3,038	4,586	19,215	7,364	2,625	3,528	5,699	1,732
Petroleum	25,276	14,474	4,377	8,287	6,477	1,810	564	1,246	9,368	1,999	2,384	1,476	3,509	1,434
Oil and gas extraction	16,431	7,896	2,068	5,233	3,674	1,559	14	582	7,572	1,351	2,296	651	3,275	963
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	14,343	7,537	1,998	4,995	3,452	1,543	14	530	6,806	1,070	2,203	432	3,101	....
Oil and gas field services	2,088	359	70	238	222	16	0	51	766	281	93	219	173	963
Petroleum and coal products	7,048	5,901	2,276	2,545	2,391	153	(D)	(D)	1,148	(D)	(D)	(D)	143	....
Integrated petroleum refining and extraction	4,180	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	2,848	(D)	(D)	(D)	(D)	153	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	143	....
Petroleum and coal products, nec	20	6	(*)	5	5	0	1	(*)	14	(D)	(*)	(D)	(*)	....
Petroleum wholesale trade	803	424	(D)	296	199	97	(D)	(D)	379	211	(D)	(D)	(D)	....
Other	994	253	(D)	213	212	1	(*)	(D)	269	(D)	8	(D)	(D)	471
Manufacturing	24,324	17,472	2,976	10,167	8,472	1,694	2,120	2,210	6,852	3,921	85	1,739	1,107	....
Food and kindred products	1,460	986	220	600	525	75	61	105	473	339	27	1	106	....
Grain mill and bakery products	483	386	93	260	240	20	10	23	97	64	(D)	0	(D)	....
Beverages	316	177	43	70	63	8	(D)	(D)	139	92	(D)	0	(D)	....
Other	661	423	84	270	222	47	(D)	(D)	238	183	(D)	1	(D)	....
Chemicals and allied products	6,594	3,863	575	1,899	1,449	449	290	1,099	2,731	847	23	1,577	284	....
Industrial chemicals and synthetics	3,724	2,714	417	1,176	788	388	110	1,011	1,011	(D)	0	(D)	149	....
Drugs	590	447	36	337	318	19	48	26	143	93	12	2	36	....
Soap, cleaners, and toilet goods	325	207	25	142	127	15	19	19	119	89	10	3	16	....
Agricultural chemicals	197	104	59	22	21	1	8	16	93	15	1	1	77	....
Other	1,757	391	37	222	195	27	105	26	1,365	(D)	0	(D)	7	....
Primary and fabricated metals	1,983	1,419	365	436	364	72	136	482	564	487	15	20	42	....
Primary metal industries	1,059	891	267	176	110	66	(D)	(D)	169	133	(D)	(D)	18	....
Ferrous	339	306	(D)	58	24	34	7	(D)	33	26	(*)	0	7	....
Nonferrous	721	585	(D)	118	86	32	(D)	(D)	136	107	(D)	(D)	12	....
Fabricated metal products	924	529	98	260	254	6	(D)	(D)	396	354	(D)	(D)	24	....
Machinery, except electrical	4,905	4,372	420	3,378	3,155	223	520	54	533	450	(*)	3	80	....
Farm and garden machinery	60	50	1	34	34	(*)	0	15	10	6	0	0	3	....
Construction, mining, and materials handling machinery	388	249	26	159	155	4	(D)	(D)	138	113	(*)	(*)	25	....
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	268	(D)	0	0	(D)	....
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	31	(D)	117	(D)	(*)	3	(D)	....
Electric and electronic equipment	1,556	956	158	640	566	75	119	39	599	202	6	98	294	....
Household appliances	137	83	21	46	42	4	1	15	54	43	0	2	9	....
Radio, television, and communication equipment	385	275	(D)	(D)	222	(D)	(*)	(D)	110	25	(*)	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	663	376	29	241	220	21	106	(*)	287	42	(*)	29	215	....
Other	370	222	(D)	(D)	82	(D)	12	(D)	148	91	6	(D)	(D)	....
Transportation equipment	4,151	3,286	516	1,834	1,170	664	724	212	865	813	1	(*)	50	....
Motor vehicles and equipment	3,995	3,139	441	1,762	(D)	(D)	724	212	856	811	1	0	44	....
Other	156	147	75	72	(D)	(D)	0	0	9	3	0	(*)	6	....
Other manufacturing	3,675	2,590	722	1,380	1,243	137	269	219	1,085	782	13	40	250	....
Tobacco manufactures	272	188	(D)	166	(D)	(D)	0	(D)	84	(D)	(D)	0	(D)	....
Textile products and apparel	192	139	27	97	79	18	2	13	53	34	1	0	19	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	71	65	24	35	34	1	(*)	6	6	4	(*)	(*)	1	....
Paper and allied products	1,040	735	453	198	139	59	23	61	305	291	1	(*)	13	....
Printing and publishing	84	77	19	47	45	2	3	9	7	6	0	(*)	1	....
Rubber products	317	125	(D)	59	53	6	7	(D)	192	159	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	236	180	10	110	108	1	43	17	56	45	0	9	2	....
Glass products	371	256	20	86	82	4	(D)	(D)	116	(D)	0	0	(D)	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	315	153	57	76	68	8	12	8	161	60	(D)	(D)	(D)	....
Instruments and related products	652	572	40	452	438	14	50	30	80	63	0	(D)	(D)	....
Other	126	100	14	53	(D)	(D)	(D)	(D)	25	17	1	(*)	8	....
Wholesale trade	3,268	2,588	370	1,653	1,161	492	302	262	680	401	28	74	177	....
Durable goods	2,857	2,229	333	1,409	949	460	250	237	627	364	25	73	165	....
Nondurable goods	411	358	37	245	213	32	52	25	52	37	3	1	12	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	653	574	141	411	389	22	4	18	79	45	4	11	20	....
Finance, except banking	298	290	(D)	259	(D)	(D)	2	(D)	9	4	(*)	1	3	....
Insurance	206	171	93	65	60	5	2	11	35	22	(*)	1	12	....
Real estate	118	88	(D)	62	(D)	(D)	1	(D)	30	13	3	9	4	....
Holding companies	32	26	1	25	19	6	(*)	(*)	6	6	(*)	(*)	(*)	....
Services	1,885	1,494	246	1,156	959	198	21	71	392	240	14	48	89	....
Hotels and other lodging places	161	86	(D)	(D)	36	(D)	(*)	12	74	54	6	9	6	....
Business services	1,051	828	77	685	529	157	20	45	223	120	8	16	79	....
Advertising	44	37	5	25	22	4	(*)	6	7	6	0	0	2	....
Management, consulting, and public relations services	54	52	1	49	43	6	1	(*)	2	1	(*)	(*)	(*)	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	609	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	7	58	....
Computer and data processing services	169	144	37	95	71	23	(D)	(D)	24	(D)	(*)	1	(D)	....
Other	175	(D)	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	53	(*)	7	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	58	48	15	28	27	1	(*)	5	11	(*)	(*)	7	3	....
Health services	146	(D)	(*)	(D)	102	(D)	0	4	(D)	(D)	0	3	0	....
Other services	(D)	363	78	281	(D)	(D)	(*)	3	(D)	(D)	0	13	1	....
Other industries	4,590	2,448	1,117	525	493	31	26	779	1,845	757	110	181	797	298
Agriculture, forestry, and fishing	105	21	2	12	11	(*)	1	7	84	55	17	0	12	....
Mining	1,904	938	348	10	5	6	0	580	966	484	(D)	2	(D)	....
Metal mining	1,468	(D)	210	7	2	6	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	....
Nonmetallic minerals	436	(D)	138	3	3	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	12	....
Construction	280	82	39	35	30	5	(*)	8	198	52	(D)	(D)	21	....
Transportation, communication, and public utilities	1,473	694	483	196	188	8	(D)	(D)	481	81	(D)	(D)	(D)	298
Retail trade	828	712	245	272	260	12	(D)	(D)	115	86	(D)	0	(D)	....

Table II.D 1.—Income Statement of Affiliates, Country by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses					Net income	Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains/losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/losses not included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	954,131	935,780	3,543	452	1,805	-2,836	15,387	922,823	755,892	98,041	34,537	34,352	31,309	-4,336	-3,305
Developed countries	708,192	694,769	2,538	245	1,038	-422	10,023	690,008	568,971	77,955	20,726	22,356	18,183	-2,347	-2,964
Canada	122,131	120,327	228	(*)	3	-35	1,608	119,086	97,042	15,254	3,286	3,504	3,045	-363	-330
Europe	452,202	442,483	2,088	213	545	-82	6,955	440,048	363,684	47,658	14,401	14,305	12,154	-2,261	-2,724
European Communities (10)	377,770	370,542	1,525	102	85	126	5,391	368,534	304,262	41,110	11,594	11,568	9,236	-2,238	-2,450
Belgium	24,486	24,009	88	1	64	-36	360	24,048	20,717	2,462	333	536	439	-164	-192
Denmark	4,583	4,534	17	(*)	19	-40	53	4,485	3,792	476	104	113	98	-38	-17
France	57,625	57,003	81	47	-15	-106	615	57,767	45,295	8,968	824	2,680	-142	-666	-545
Germany	87,842	86,343	322	22	91	79	985	86,100	73,174	9,054	1,542	2,330	1,742	3	-166
Greece	2,699	2,680	5	1	5	-11	20	2,649	2,162	204	47	236	51	-7	0
Ireland	4,944	4,830	66	(*)	-12	-20	80	4,191	3,371	529	35	256	753	-32	0
Italy	26,465	26,190	-45	1	-34	-133	486	26,062	20,846	3,739	539	937	403	-297	-130
Luxembourg	906	750	114	(*)	-19	(*)	61	760	648	43	29	39	147	-19	0
Netherlands	43,910	43,254	63	12	-6	1	587	42,042	36,758	2,964	1,555	765	1,869	-39	-33
United Kingdom	124,309	120,948	813	18	-6	393	2,143	120,432	97,499	12,670	6,586	3,677	3,877	-980	-1,366
Other Europe	74,432	71,941	563	111	460	-208	1,564	71,514	59,422	6,548	2,807	2,737	2,918	-22	-274
Austria	4,816	4,717	-75	6	81	-4	91	4,931	3,841	632	183	275	-115	77	0
Finland	1,604	1,589	(*)	(*)	-3	-3	21	1,563	1,268	223	41	31	41	-6	0
Norway	8,282	8,166	-12	5	6	-119	236	7,437	4,153	574	1,859	852	845	-113	0
Portugal	1,481	1,474	(*)	0	6	-24	25	1,474	1,176	168	36	94	7	-18	0
Spain	13,825	13,211	15	5	434	-45	205	13,613	10,774	1,826	198	815	211	171	-218
Sweden	7,166	7,062	29	(*)	-1	-37	113	7,089	5,836	1,040	110	103	77	-79	-41
Switzerland	35,718	34,242	566	94	-72	45	842	33,953	31,152	1,987	341	472	1,765	-43	-16
Turkey	893	878	4	(*)	-5	5	10	860	730	45	30	55	32	-1	0
Other	647	601	36	(*)	14	-26	21	593	492	53	9	39	53	-11	0
Japan	82,261	81,308	50	13	361	-355	883	81,053	68,709	8,051	1,514	2,779	1,207	139	133
Australia, New Zealand, and South Africa	51,598	50,651	172	18	129	50	577	49,821	39,535	6,992	1,526	1,769	1,777	137	-42
Australia	38,665	37,851	134	15	184	65	415	37,466	29,586	5,465	1,095	1,321	1,199	207	-42
New Zealand	2,513	2,456	1	1	-2	-1	59	2,445	2,010	331	57	47	68	-3	0
South Africa	10,419	10,344	37	3	-53	-14	103	9,910	7,939	1,197	373	401	509	-67	0
Developing countries	234,967	230,545	758	205	700	-2,319	5,078	222,826	178,652	19,221	13,595	11,358	12,141	-1,961	-342
Latin America	128,007	125,111	576	175	691	-2,276	3,730	122,296	98,678	12,747	3,218	7,653	5,712	-1,900	-315
South America	58,081	55,682	211	67	727	-839	2,232	55,633	41,160	7,874	1,931	4,668	2,448	-112	0
Argentina	5,947	5,295	-2	2	399	-117	370	5,495	3,655	883	112	845	451	282	0
Brazil	30,863	29,655	161	43	313	-655	1,347	29,770	22,401	4,029	781	2,560	1,093	-342	0
Chile	1,412	1,389	4	1	-13	1	30	1,519	1,055	227	56	181	-108	-13	0
Colombia	4,973	4,871	1	6	-7	-23	125	4,774	3,695	632	184	262	199	-30	0
Ecuador	1,132	1,126	(*)	(*)	-3	-7	16	1,062	694	123	(D)	(D)	71	-10	0
Peru	2,135	2,077	(*)	(*)	31	-9	35	1,878	1,216	201	263	199	257	23	0
Venezuela	10,322	10,008	47	15	-12	-23	285	9,873	7,434	1,658	278	503	449	-34	0
Other	1,298	1,261	(*)	(*)	19	-5	22	1,261	1,009	122	(D)	(D)	36	14	0
Central America	27,532	27,881	228	49	-24	-1,436	835	28,082	21,772	3,947	692	1,671	-550	-1,604	-143
Mexico	20,434	21,298	-28	28	-6	-1,442	584	21,509	16,132	3,346	542	1,490	-1,075	-1,591	-143
Panama	3,676	3,193	256	18	-3	13	198	3,142	2,750	262	63	67	534	10	0
Other	3,423	3,390	(*)	2	-15	-7	53	3,431	2,890	339	87	115	-8	-23	0
Other Western Hemisphere	42,394	41,547	137	59	-12	-1	664	38,581	35,746	926	596	1,314	3,813	-185	-172
Bahamas	6,148	5,930	93	(*)	(*)	-9	134	5,934	5,660	171	8	96	214	-10	0
Bermuda	21,971	21,549	-51	57	-23	85	353	20,022	19,650	242	26	103	1,949	-110	-172
Jamaica	1,272	1,259	-1	0	(*)	6	8	1,223	1,097	64	48	14	48	6	0
Netherlands Antilles	7,275	7,220	21	2	11	-62	84	6,087	5,687	86	244	70	1,189	-52	0
Trinidad-Tobago	3,086	3,061	(*)	0	(*)	2	23	2,999	1,671	157	233	939	86	2	0
United Kingdom Islands, Caribbean	824	706	74	(*)	(*)	(*)	44	486	412	66	2	8	338	(*)	0
Other	1,819	1,822	(*)	(*)	1	-21	17	1,829	1,570	140	35	84	-11	-21	0
Other Africa	18,821	18,643	14	(*)	-51	-5	221	18,577	11,601	1,198	4,213	1,565	244	-57	0
Saharan	6,873	6,812	(*)	(*)	4	-1	57	6,199	3,264	253	2,276	406	674	3	0
Egypt	2,284	2,268	(*)	(*)	(*)	-2	19	1,682	868	81	(D)	(D)	602	-3	0
Libya	3,790	3,763	0	0	(*)	(*)	27	3,668	1,767	74	1,760	67	123	1	0
Other	798	781	(*)	(*)	4	1	11	850	629	97	(D)	(D)	-51	5	0
Sub-Saharan	11,948	11,831	14	(*)	-55	-4	164	12,378	8,337	945	1,937	1,159	-430	-60	0
Liberia	642	623	4	(*)	(*)	(*)	15	649	579	30	(D)	(D)	-7	(*)	0
Nigeria	5,076	5,002	2	0	16	-4	60	4,921	3,154	342	1,351	73	155	12	0
Other	6,231	6,206	7	(*)	-71	(*)	88	6,808	4,603	573	(D)	(D)	-578	-71	0
Middle East	23,888	23,381	60	20	-22	27	422	21,799	17,174	1,479	2,677	468	2,089	5	0
Israel	2,960	2,817	45	19	-16	28	67	2,779	2,196	430	(D)	(D)	180	12	0
Saudi Arabia	12,636	12,404	16	0	-6	-6	229	11,111	10,051	499	369	192	1,525	-13	0
United Arab Emirates	5,252	5,222	1	0	2	4	23	4,960	2,672	346	1,822	120	292	6	0
Other	3,040	2,939	-1	(*)	-2	2	102	2,949	2,256	205	(D)	(D)	91	(*)	0
Other Asia and Pacific	64,251	63,410	108	10	83	-65	705	60,154	51,199	3,796	3,487	1,672	4,097	-9	-27
Hong Kong	8,180	7,868	83	8	-4	-5	230	7,551	6,682	596	89	185	628	-36	-27
India	4,091	4,031	2	(*)	2	-1	59	3,980	3,385	397	107	92	111	(*)	0
Indonesia	12,977	12,921	(*)	0	5	-2	53	10,940	7,461	538	2,632	310	2,037	3	0
Malaysia	4,757	4,684	6	(*)	(*)	11	55	4,378	3,812	262	225	79	379	11	0
Philippines	5,627	5,570	1	1	9	2	42	5,602	4,273	838	101	391	24	12	0
Singapore	15,269	15,128	16	(*)	2	16	107	14,725	14,104	360	151	110	543	18	0
South Korea	6,207	6,132	-1	(*)	61	-81	96	6,046	5,463	246	62	275	161	-20	0
Taiwan	2,492	2,460	0	0	1	-2	34	2,338	2,001	232	37	68	154	-1	0
Thailand	2,826	2,808	(*)	(*)	1	-1	18	2,811	2,430	232	46	103	15	1	0
Other	1,825	1,811	0	0	5	-2	12	1,781	1,589	96	37	60	44	2	0
International	**10,973**	**10,466**	**246**	**2**	**67**	**-95**	**287**	**9,989**	**8,270**	**865**	**216**	**637**	**984**	**-28**	**0**
Addendum—OPEC	**52,697**	**51,950**	**66**	**15**	**-8**	**-33**	**706**	**47,959**	**34,098**	**3,684**	**8,828**	**1,348**	**4,738**	**-41**	**0**

Table II.D 2.—Income Statement of Affiliates, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses					Net income	Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains/losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/losses not included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**954,131**	**935,780**	**3,543**	**452**	**1,805**	**-2,836**	**15,387**	**922,823**	**755,892**	**98,041**	**34,537**	**34,352**	**31,309**	**-4,336**	**-3,305**
Petroleum	**332,252**	**328,999**	**169**	**47**	**494**	**-668**	**3,211**	**321,602**	**274,287**	**14,028**	**21,215**	**12,072**	**10,650**	**-557**	**-383**
Oil and gas extraction	61,223	59,645	186	8	155	28	1,200	53,165	28,675	3,303	15,657	5,531	8,058	76	-107
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	51,819	50,684	-32	8	154	-8	1,014	45,905	23,271	2,294	15,076	5,263	5,915	39	-107
Oil and gas field services	9,403	8,961	219	(*)	1	36	186	7,261	5,404	1,009	580	268	2,143	38	0
Petroleum and coal products	137,090	136,066	86	9	274	-459	1,114	135,026	119,945	6,412	4,574	4,095	2,064	-438	-253
Integrated petroleum refining and extraction	58,146	57,381	114	5	-20	83	583	56,420	48,163	2,760	4,189	1,309	1,726	-360	-423
Petroleum refining without extraction	78,095	77,839	-27	3	296	-536	520	77,792	71,099	3,572	368	2,753	303	-70	170
Petroleum and coal products, nec	850	846	(*)	(*)	-2	-6	12	815	683	81	18	33	35	-8	0
Petroleum wholesale trade	115,633	115,299	-154	6	15	-154	621	115,012	109,579	2,965	690	1,778	621	-161	-23
Other	18,305	17,988	51	24	51	-83	276	18,398	16,088	1,348	294	668	-93	-33	0
Manufacturing	**366,564**	**359,269**	**788**	**67**	**1,874**	**-2,121**	**6,687**	**357,644**	**281,812**	**51,276**	**8,458**	**16,098**	**8,920**	**-2,598**	**-2,351**
Food and kindred products	39,651	39,023	141	7	-30	-36	546	38,296	28,811	7,077	1,019	1,389	1,354	-161	-95
Grain mill and bakery products	12,591	12,456	3	(*)	11	-3	125	12,213	9,570	2,003	284	355	379	-24	-32
Beverages	6,549	6,297	61	4	16	-4	174	6,215	3,820	1,732	290	373	333	-51	-63
Other	20,510	20,270	77	3	-57	-29	246	19,868	15,421	3,342	445	660	642	-86	0
Chemicals and allied products	70,621	69,554	178	18	122	-614	1,363	68,476	51,415	11,958	1,946	3,158	2,145	-633	-140
Industrial chemicals and synthetics	33,837	33,162	77	1	131	-113	579	33,262	28,217	2,905	631	1,508	575	-75	-93
Drugs	13,182	13,102	60	(*)	7	-321	334	12,400	7,302	3,702	660	736	782	-314	0
Soap, cleaners, and toilet goods	11,132	11,064	3	17	-41	-49	139	10,760	6,415	3,617	327	400	372	-90	0
Agricultural chemicals	3,015	2,981	10	(*)	23	-85	86	2,883	2,261	414	88	120	132	-63	0
Other	9,454	9,245	27	1	3	-47	224	9,171	7,219	1,319	240	393	283	-92	-48
Primary and fabricated metals	23,309	22,924	57	5	20	-88	390	22,995	18,940	2,542	458	1,054	314	-68	0
Primary metal industries	9,688	9,515	32	7	73	-67	127	9,639	8,261	756	107	515	48	6	0
Ferrous	3,663	3,572	17	2	23	4	44	3,528	2,916	329	73	211	135	27	0
Nonferrous	6,025	5,943	15	5	50	-71	83	6,111	5,345	427	35	304	-87	-21	0
Fabricated metal products	13,621	13,409	25	-2	-53	-21	263	13,356	10,679	1,786	351	539	266	-74	0
Machinery, except electrical	47,225	46,412	54	-2	42	-115	834	45,334	32,769	7,303	2,030	3,231	1,891	-718	-645
Farm and garden machinery	2,951	2,864	7	(*)	25	12	44	3,227	2,727	239	11	251	-276	37	0
Construction, mining, and materials handling machinery	9,492	9,235	8	(*)	27	-33	254	9,207	7,184	1,209	249	566	285	-6	0
Office and computing machines	22,582	22,189	36	-6	51	-27	340	20,920	13,626	3,842	(D)	(D)	1,663	-581	-605
Other	12,199	12,123	4	4	-60	-67	195	11,980	9,233	2,014	(D)	(D)	219	-168	-40
Electric and electronic equipment	31,605	31,177	76	5	-84	-52	482	30,381	24,085	4,493	628	1,175	1,223	-314	-178
Household appliances	3,885	3,856	19	(*)	-53	-1	65	3,782	2,895	717	82	87	104	-54	0
Radio, television, and communication equipment	9,478	9,232	17	-1	108	-44	166	9,136	7,463	1,060	184	429	342	-115	-178
Electronic components and accessories	9,723	9,577	21	3	5	-13	128	9,234	7,681	1,088	228	236	489	-7	0
Other	8,518	8,512	19	2	-144	6	123	8,229	6,046	1,628	133	423	289	-138	0
Transportation equipment	89,846	86,856	-40	34	1,909	-927	2,014	89,734	78,476	6,964	691	3,603	112	243	-740
Motor vehicles and equipment	86,791	83,833	-46	33	1,920	-913	1,964	86,807	76,115	6,637	629	3,426	-16	267	-740
Other	3,055	3,023	6	1	-11	-13	49	2,927	2,361	327	62	177	128	-24	0
Other manufacturing	64,308	63,323	321	-1	-105	-288	1,058	62,428	47,316	10,939	1,686	2,488	1,880	-947	-554
Tobacco manufactures	7,069	6,851	78	3	41	-8	104	6,731	4,953	1,377	208	192	338	-60	-93
Textile products and apparel	4,423	4,347	4	3	4	-14	79	4,347	3,410	695	65	178	76	-9	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,964	1,928	(*)	(*)	-2	2	35	1,953	1,495	385	16	57	11	(*)	0
Paper and allied products	13,480	13,349	2	-11	-21	-13	174	13,139	10,459	1,906	289	485	341	-47	-13
Printing and publishing	2,134	2,143	-3	(*)	-45	2	37	2,089	1,211	748	73	57	45	-43	0
Rubber products	7,542	7,593	1	(*)	-28	-120	96	7,406	6,089	866	173	278	136	-242	-93
Miscellaneous plastics products	3,485	3,436	13	(*)	11	-17	43	3,390	2,575	524	128	164	96	-7	0
Glass products	3,867	3,687	13	(*)	56	22	88	3,776	3,077	384	67	248	91	78	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,226	4,200	3	3	-25	-71	116	4,124	3,082	697	107	237	102	-134	-38
Instruments and related products	13,055	12,762	211	(*)	-62	-69	213	12,523	8,871	2,714	456	483	532	-447	-316
Other	3,063	3,029	-1	(*)	-33	-3	73	2,951	2,094	644	103	109	112	-37	0
Wholesale trade	**124,795**	**122,664**	**336**	**78**	**-190**	**-271**	**2,178**	**122,388**	**102,197**	**15,360**	**1,866**	**2,965**	**2,406**	**-579**	**-117**
Durable goods	74,355	72,996	237	21	-183	-227	1,510	72,862	58,998	10,362	1,355	2,147	1,493	-527	-117
Nondurable goods	50,440	49,668	99	57	-7	-44	668	49,527	43,199	4,998	511	818	913	-51	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**32,667**	**28,651**	**2,043**	**214**	**-191**	**234**	**1,718**	**26,423**	**20,540**	**4,301**	**1,004**	**577**	**6,244**	**-239**	**-281**
Finance, except banking	11,523	11,542	-209	154	-67	-109	213	9,078	6,625	1,891	433	129	2,445	-348	-172
Insurance	17,483	16,767	59	12	44	287	314	15,863	13,235	2,143	403	81	1,621	261	-71
Real estate	328	254	(*)	1	7	8	58	292	167	68	18	39	37	15	0
Holding companies	3,332	88	2,193	46	-175	47	1,134	1,191	513	199	151	328	2,142	-167	-39
Services	**20,931**	**20,290**	**100**	**13**	**-31**	**-45**	**604**	**19,619**	**13,976**	**4,361**	**613**	**668**	**1,312**	**-76**	**0**
Hotels and other lodging places	1,835	1,774	3	5	5	5	42	1,767	1,127	415	54	171	68	10	0
Business services	10,456	10,150	24	3	-9	-48	335	9,838	6,429	2,719	358	332	618	-57	0
Advertising	1,642	1,608	1	(*)	-7	-3	43	1,543	1,049	377	100	17	100	-10	0
Management, consulting, and public relations services	1,882	1,776	7	1	-9	-8	116	1,748	1,192	421	50	86	134	-18	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,076	2,992	8	(*)	-2	-6	83	2,871	1,721	974	63	112	205	-8	0
Computer and data processing services	1,033	1,007	-1	(*)	26	-29	30	1,008	605	316	29	58	26	-3	0
Other	2,823	2,766	10	3	-17	-2	63	2,669	1,862	631	117	59	154	-19	0
Motion pictures, including television tape and film	1,664	1,518	67	1	2	1	75	1,475	1,084	312	34	44	189	3	0
Engineering, architectural, and surveying services	3,638	3,563	4	2	-18	-2	89	3,555	3,066	379	78	32	82	-20	0
Health services	957	949	(*)	(*)	-1	(*)	9	768	668	72	15	13	189	-1	0
Other services	2,382	2,336	2	1	-10	-1	53	2,217	1,603	464	74	76	165	-10	0
Other industries	**76,922**	**75,908**	**107**	**33**	**-151**	**36**	**989**	**75,146**	**63,080**	**8,715**	**1,380**	**1,972**	**1,776**	**-288**	**-173**
Agriculture, forestry, and fishing	1,589	1,548	-1	(*)	-9	3	49	1,642	1,440	106	21	75	-53	-6	0
Mining	8,108	7,831	-22	9	-23	12	301	8,221	6,494	639	323	765	-113	-11	0
Metal mining	6,108	5,875	8	9	-34	17	232	6,371	5,049	516	94	712	-264	-17	0
Nonmetallic minerals	2,001	1,956	-30	(*)	10	-5	69	1,850	1,445	122	229	54	151	6	0
Construction	13,995	13,790	59	6	-82	-14	236	13,651	12,798	471	178	204	344	-96	0
Transportation, communication, and public utilities	25,764	25,477	61	3	22	-43	245	24,577	22,578	922	479	598	1,186	-49	-27
Retail trade	27,466	27,261	11	15	-59	78	160	27,055	19,769	6,577	379	329	411	-127	-146

Table II.D 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**935,780**	**328,999**	**359,269**	**39,023**	**69,554**	**22,924**	**46,412**	**31,177**	**86,856**	**63,323**	**122,664**	**28,651**	**20,290**	**75,908**
Developed countries	**694,769**	**210,345**	**287,757**	**28,769**	**53,331**	**17,051**	**41,299**	**20,990**	**76,413**	**49,905**	**106,067**	**18,435**	**15,884**	**56,281**
Canada	120,327	28,642	56,911	5,258	8,265	3,202	4,994	4,323	19,108	11,761	9,788	6,349	2,403	16,234
Europe	442,483	130,091	177,613	18,974	34,328	10,993	30,407	13,782	39,000	30,130	83,835	9,921	11,396	29,627
European Communities (10)	370,542	104,685	160,609	16,337	30,451	9,284	28,416	11,928	36,867	27,325	58,645	8,361	9,413	28,829
Belgium	24,009	6,292	10,404	657	3,631	418	1,251	1,056	(D)	(D)	5,678	308	565	761
Denmark	4,534	2,736	663	292	(D)	34	(D)	154	(D)	99	979	17	103	36
France	57,003	(D)	34,200	2,274	5,038	1,192	6,618	1,332	(D)	(D)	10,018	346	1,940	(D)
Germany	86,343	27,900	40,159	2,909	6,460	2,772	7,331	3,725	11,674	5,287	7,282	736	1,188	9,078
Greece	2,680	1,789	519	31	275	(D)	0	(D)	0	163	299	2	35	35
Ireland	4,830	(D)	3,315	507	789	(D)	762	250	(D)	759	318	32	43	(D)
Italy	26,190	8,272	11,488	1,210	2,470	717	3,637	1,364	328	1,763	5,087	166	(D)	(D)
Luxembourg	750	271	444	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	247	22	13	0	0
Netherlands	43,254	11,928	13,135	2,761	4,158	868	1,056	322	1,272	2,698	5,748	511	(D)	(D)
United Kingdom	120,948	35,054	46,282	5,696	7,482	3,133	7,717	3,680	9,172	9,402	23,213	6,230	3,528	6,641
Other Europe	71,941	25,406	17,005	2,636	3,876	1,709	1,991	1,854	2,133	2,805	25,190	1,560	1,982	798
Austria	4,717	(D)	909	(D)	73	(D)	(D)	(D)	(D)	481	1,220	(D)	176	8
Finland	1,589	(D)	120	0	(D)	0	0	(D)	0	71	714	0	(D)	(D)
Norway	8,166	6,157	753	(D)	57	(D)	5	(D)	0	147	933	0	182	140
Portugal	1,474	(D)	696	119	127	(D)	(D)	139	(D)	118	321	1	(D)	(D)
Spain	13,211	1,617	9,794	1,871	2,154	1,245	818	887	1,843	976	1,037	45	448	270
Sweden	7,062	2,246	2,479	342	694	65	925	(D)	83	(D)	1,874	28	271	163
Switzerland	34,242	12,370	1,892	(D)	688	114	115	193	0	(D)	18,774	(D)	698	(D)
Turkey	878	(D)	215	3	(D)	0	0	46	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	601	(D)	146	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	3	35	(D)
Japan	81,308	40,169	32,211	2,363	6,069	1,011	3,948	1,509	13,603	3,708	7,106	841	309	671
Australia, New Zealand, and South Africa	50,651	11,442	21,022	2,173	4,670	1,845	1,949	1,375	4,703	4,306	5,338	1,325	1,776	9,749
Australia	37,851	7,904	15,149	1,447	3,865	(D)	(D)	1,101	(D)	3,130	3,463	1,046	1,454	8,834
New Zealand	2,456	819	841	95	176	(D)	(D)	49	(D)	143	371	157	65	202
South Africa	10,344	2,719	5,032	631	629	999	533	226	982	1,033	1,503	121	256	713
Developing countries	**230,545**	**110,338**	**71,511**	**10,254**	**16,223**	**5,873**	**5,113**	**10,188**	**10,442**	**13,419**	**16,596**	**10,216**	**4,406**	**17,478**
Latin America	125,111	43,735	53,049	8,442	12,059	4,698	4,026	3,979	9,287	10,557	9,540	9,285	1,915	7,587
South America	55,682	12,459	33,755	5,133	7,578	2,823	3,028	2,438	6,012	6,743	4,499	549	1,002	3,420
Argentina	5,295	729	3,382	630	921	201	(D)	160	454	(D)	824	61	109	189
Brazil	29,655	6,942	19,727	2,535	4,602	1,475	2,523	1,921	3,025	3,646	1,154	264	327	1,241
Chile	1,389	(D)	424	39	104	126	(D)	(D)	(D)	99	219	(D)	30	(D)
Colombia	4,871	1,806	2,281	384	618	129	6	125	(D)	(D)	349	(D)	85	(D)
Ecuador	1,126	(D)	392	61	63	18	0	34	(D)	(D)	175	4	15	(D)
Peru	2,077	925	567	244	147	(D)	0	(D)	0	86	150	0	(D)	(D)
Venezuela	10,008	566	6,395	1,085	1,090	508	83	150	2,189	1,290	1,563	136	401	947
Other	1,261	540	586	155	32	(D)	(D)	(D)	(D)	59	65	0	(D)	(D)
Central America	27,881	3,265	18,121	2,951	4,011	(D)	998	(D)	3,275	3,527	2,512	281	359	3,342
Mexico	21,298	159	17,021	2,556	3,739	1,803	998	1,405	3,275	3,245	1,379	170	285	2,283
Panama	3,193	1,526	178	53	72	4	0	0	0	49	851	73	46	519
Other	3,390	1,580	923	343	200	(D)	0	(D)	0	233	282	37	28	541
Other Western Hemisphere	41,547	28,011	1,173	358	471	(D)	0	(D)	0	288	2,529	8,456	554	825
Bahamas	5,930	4,368	26	(D)	(D)	0	0	0	0	4	1,158	90	182	107
Bermuda	21,549	15,889	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	4,387	105	(D)
Jamaica	1,259	(D)	496	112	(D)	0	0	0	0	(D)	20	8	27	(D)
Netherlands Antilles	7,220	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	0	0	0	(D)	3,592	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	3,061	2,749	176	(D)	142	0	0	0	0	(D)	33	45	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	706	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	204	304	122	(D)
Other	1,822	1,080	444	206	33	(D)	0	(D)	0	160	33	30	41	193
Other Africa	18,643	14,695	1,486	(D)	355	242	9	124	(D)	436	716	118	244	1,384
Saharan	6,812	6,224	212	17	83	(D)	5	(D)	(D)	70	139	2	113	122
Egypt	2,268	2,002	63	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	63	2	84	54
Libya	3,763	3,666	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	(D)	(D)
Other	781	556	148	17	(D)	(D)	5	0	0	70	37	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	11,831	8,471	1,275	(D)	271	(D)	3	(D)	(D)	365	576	116	131	1,262
Liberia	623	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	98	(D)	(D)
Nigeria	5,002	3,956	411	(D)	158	18	0	(D)	0	54	231	0	55	350
Other	6,206	(D)	864	99	113	(D)	3	84	(D)	311	(D)	18	(D)	(D)
Middle East	23,381	12,834	2,067	(D)	354	470	57	693	(D)	463	948	91	1,679	5,762
Israel	2,817	(D)	1,062	0	181	(D)	(D)	(D)	0	194	(D)	64	86	(D)
Saudi Arabia	12,404	4,378	717	(D)	135	165	(D)	(D)	(D)	269	353	(D)	1,443	(D)
United Arab Emirates	5,222	4,840	27	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	95	(D)
Other	2,939	(D)	260	5	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	55	(D)
Other Asia and Pacific	63,410	39,074	14,909	1,527	3,454	463	1,021	5,391	1,090	1,963	5,393	721	568	2,745
Hong Kong	7,868	2,292	1,358	(D)	210	47	92	660	0	(D)	3,007	353	174	684
India	4,031	(D)	2,215	(D)	1,027	126	294	327	35	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Indonesia	12,921	10,991	717	(D)	180	(D)	3	159	0	292	103	13	55	1,042
Malaysia	4,684	2,332	1,877	57	104	48	(D)	1,335	0	(D)	309	21	37	108
Philippines	5,570	(D)	2,138	756	503	(D)	(D)	398	(D)	256	(D)	164	70	(D)
Singapore	15,128	11,894	1,946	26	58	26	536	1,034	212	54	1,054	72	79	83
South Korea	6,132	(D)	1,594	195	587	(D)	0	324	(D)	144	(D)	(D)	(D)	(D)
Taiwan	2,460	(D)	2,058	(D)	457	(D)	46	831	402	(D)	201	(D)	5	(D)
Thailand	2,808	1,665	717	99	155	(D)	0	297	0	(D)	280	2	39	104
Other	1,811	1,089	288	(D)	174	0	0	26	0	(D)	78	(D)	(D)	317
International	**10,466**	**8,316**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**2,150**
Addendum—OPEC	**51,950**	**30,104**	**8,676**	**1,327**	**1,642**	**792**	**110**	**483**	**2,265**	**2,058**	**2,747**	**177**	**2,100**	**8,145**

Table II.D 4.—Sales by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**935,780**	**694,769**	**120,327**	**442,483**	**370,542**	**71,941**	**81,308**	**50,651**	**230,545**	**125,111**	**18,643**	**23,381**	**63,410**	**10,466**
Petroleum	**328,999**	**210,345**	**28,642**	**130,091**	**104,685**	**25,406**	**40,169**	**11,442**	**110,338**	**43,735**	**14,695**	**12,834**	**39,074**	**8,316**
Oil and gas extraction	59,645	24,183	(D)	15,989	(D)	(D)	(D)	(D)	31,626	4,520	9,901	4,558	12,648	3,836
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	50,684	22,257	(D)	14,751	9,918	4,833	(D)	(D)	28,428	3,262	9,282	3,704	12,180	....
Oil and gas field services	8,961	1,927	472	1,239	(D)	(D)	0	216	3,198	1,258	619	854	468	3,836
Petroleum and coal products	136,066	113,086	19,046	65,291	63,138	2,153	24,626	4,122	22,981	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	52,361	17,233	35,128	35,128	0	0	0	5,019	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	77,839	60,217	(D)	29,949	27,796	2,153	(D)	(D)	17,623	(D)	(D)	(*)	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	846	508	(D)	214	214	0	(D)	(D)	338	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Petroleum wholesale trade	115,299	64,154	3,645	40,822	23,023	17,799	15,423	4,264	51,146	30,443	4,010	3,029	13,664	....
Other	17,988	8,922	(D)	7,989	(D)	(D)	(D)	(D)	4,586	(D)	(D)	(D)	(D)	4,480
Manufacturing	**359,269**	**287,757**	**56,911**	**177,613**	**160,609**	**17,005**	**32,211**	**21,022**	**71,511**	**53,049**	**1,486**	**2,067**	**14,909**	....
Food and kindred products	39,023	28,769	5,258	18,974	16,337	2,636	2,363	2,173	10,254	8,442	(D)	(D)	1,527	....
Grain mill and bakery products	12,456	9,436	1,214	7,215	6,454	761	(D)	(D)	3,020	2,468	(D)	0	(D)	....
Beverages	6,297	4,480	674	2,648	2,355	294	(D)	(D)	1,817	1,316	(D)	0	(D)	....
Other	20,270	14,853	3,370	9,110	7,529	1,582	1,330	1,042	5,418	4,658	(D)	(D)	673	....
Chemicals and allied products	69,554	53,331	8,265	34,328	30,451	3,876	6,069	4,670	16,223	12,059	355	354	3,454	....
Industrial chemicals and synthetics	33,162	26,728	4,240	16,116	13,791	2,325	3,702	2,669	6,434	5,179	0	(D)	(D)	....
Drugs	13,102	9,877	1,122	7,098	6,583	515	913	744	3,225	2,251	186	55	734	....
Soap, cleaners, and toilet goods	11,064	7,517	1,028	5,322	4,801	521	537	630	3,547	2,640	(D)	(D)	607	....
Agricultural chemicals	2,981	1,806	827	622	(D)	(D)	(D)	(D)	1,176	506	(D)	(D)	(D)	....
Other	9,245	7,404	1,047	5,170	(D)	(D)	(D)	(D)	1,841	1,484	0	71	286	....
Primary and fabricated metals	22,924	17,051	3,202	10,993	9,284	1,709	1,011	1,845	5,873	4,698	242	470	463	....
Primary metal industries	9,515	6,578	1,047	4,153	2,698	1,455	189	1,189	2,936	2,365	(D)	(D)	167	....
Ferrous	3,572	3,027	429	1,707	853	854	(D)	(D)	545	505	(D)	0	(D)	....
Nonferrous	5,943	3,551	618	2,447	1,846	601	(D)	(D)	2,391	1,860	(D)	(D)	(D)	....
Fabricated metal products	13,409	10,472	2,155	6,840	6,586	254	822	656	2,937	2,333	(D)	(D)	295	....
Machinery, except electrical	46,412	41,299	4,994	30,407	28,416	1,991	3,948	1,949	5,113	4,026	9	57	1,021	....
Farm and garden machinery	2,864	2,580	(D)	2,154	(D)	(D)	0	(D)	284	(D)	0	0	(D)	....
Construction, mining, and materials handling machinery	9,235	7,519	688	4,632	4,471	161	1,137	1,062	1,716	1,414	5	17	279	....
Office and computing machines	22,189	20,567	(D)	16,489	(D)	(D)	(D)	(D)	1,622	(D)	0	0	(D)	....
Other	12,123	10,633	(D)	7,132	6,643	489	(D)	520	1,490	1,162	3	40	285	....
Electric and electronic equipment	31,177	20,990	4,323	13,782	11,928	1,854	1,509	1,375	10,188	3,979	124	693	5,391	....
Household appliances	3,856	2,645	637	1,149	1,046	103	(D)	(D)	1,210	961	0	(D)	(D)	....
Radio, television, and communication equipment	9,232	7,346	(D)	(D)	5,346	(D)	(D)	(D)	1,886	740	(D)	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	9,577	5,121	(D)	3,421	3,308	113	1,230	(D)	4,456	453	3	137	3,863	....
Other	8,512	5,877	2,787	(D)	2,228	(D)	126	(D)	2,635	1,826	(D)	(D)	594	....
Transportation equipment	86,856	76,413	19,108	39,000	36,867	2,133	13,603	4,703	10,442	9,287	(D)	(D)	1,090	....
Motor vehicles and equipment	83,833	73,701	18,086	37,309	(D)	(D)	13,603	4,703	10,132	9,217	(D)	0	(D)	....
Other	3,023	2,713	1,022	1,691	(D)	(D)	0	0	310	70	0	(D)	(D)	....
Other manufacturing	63,323	49,905	11,761	30,130	27,325	2,805	3,708	4,306	13,419	10,557	436	463	1,963	....
Tobacco manufactures	6,851	5,425	(D)	3,982	(D)	(D)	0	(D)	1,425	826	124	0	475	....
Textile products and apparel	4,347	3,324	721	2,211	1,902	308	97	296	1,022	698	(D)	0	(D)	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,928	1,619	857	683	639	44	18	62	309	142	(D)	(D)	144	....
Paper and allied products	13,349	10,301	4,209	4,756	4,055	701	384	952	3,048	2,804	(D)	(D)	191	....
Printing and publishing	2,143	1,831	344	1,055	(D)	(D)	137	296	312	199	0	(D)	(D)	....
Rubber products	7,593	4,592	(D)	2,413	1,966	447	(D)	(D)	3,001	2,470	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	3,436	2,528	329	1,655	1,599	56	278	266	908	801	0	(D)	(D)	....
Glass products	3,687	3,058	497	1,507	(D)	(D)	(D)	(D)	630	536	0	0	94	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,200	2,905	871	1,643	1,401	242	193	197	1,295	878	(D)	253	(D)	....
Instruments and related products	12,762	11,852	1,079	8,884	8,602	282	1,335	553	910	796	0	(D)	(D)	....
Other	3,029	2,470	648	1,341	1,177	163	298	184	558	409	(D)	4	(D)	....
Wholesale trade	**122,664**	**106,067**	**9,788**	**83,835**	**58,645**	**25,190**	**7,106**	**5,338**	**16,596**	**9,540**	**716**	**948**	**5,393**	....
Durable goods	72,996	64,218	7,001	48,765	36,935	11,831	4,513	3,939	8,778	4,556	458	910	2,855	....
Nondurable goods	49,668	41,850	2,788	35,070	21,711	13,359	2,594	1,399	7,818	4,984	258	38	2,538	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**28,651**	**18,435**	**6,349**	**9,921**	**8,361**	**1,560**	**841**	**1,325**	**10,216**	**9,285**	**118**	**91**	**721**	....
Finance, except banking	11,542	5,866	1,645	3,357	(D)	(D)	156	708	5,675	5,344	96	50	185	....
Insurance	16,767	12,303	4,629	6,388	(D)	(D)	674	612	4,464	3,898	19	22	525	....
Real estate	254	(D)	75	(D)	(D)	(*)	8	3	(D)	(D)	3	19	10	....
Holding companies	88	(D)	(*)	(D)	(D)	34	3	1	(D)	(D)	0	0	1	....
Services	**20,290**	**15,884**	**2,403**	**11,396**	**9,413**	**1,982**	**309**	**1,776**	**4,406**	**1,915**	**244**	**1,679**	**568**	....
Hotels and other lodging places	1,774	1,042	(D)	739	605	134	(*)	(D)	733	477	(D)	64	(D)	....
Business services	10,150	8,594	810	6,825	5,387	1,438	201	757	1,556	917	106	286	247	....
Advertising	1,608	1,419	123	931	780	150	52	313	189	110	0	0	79	....
Management, consulting, and public relations services	1,776	1,562	57	1,458	1,117	341	34	13	213	95	23	56	38	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,992	2,479	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	513	375	(D)	21	(D)	....
Computer and data processing services	1,007	900	87	687	588	100	(D)	(D)	107	76	1	15	15	....
Other	2,766	2,233	440	(D)	(D)	(D)	66	(D)	534	260	(D)	194	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	1,518	1,383	175	1,064	1,000	64	52	92	135	135	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	3,563	2,934	776	1,426	1,273	153	28	704	629	126	(D)	(D)	198	....
Health services	949	177	(D)	127	101	26	0	(D)	772	(D)	0	(D)	0	....
Other services	2,336	1,754	431	1,215	1,047	168	27	80	582	(D)	0	321	(D)	....
Other industries	**75,908**	**56,281**	**16,234**	**29,627**	**28,829**	**798**	**671**	**9,749**	**17,478**	**7,587**	**1,384**	**5,762**	**2,745**	**2,150**
Agriculture, forestry, and fishing	1,548	277	26	186	179	6	(D)	(D)	1,272	984	113	0	175	....
Mining	7,831	5,173	2,161	109	48	60	0	2,902	2,658	1,767	(D)	(*)	(D)	....
Metal mining	5,875	3,335	(D)	56	(D)	(D)	0	(D)	2,540	(D)	(D)	(*)	(D)	....
Nonmetallic minerals	1,956	1,838	(D)	53	(D)	(D)	0	(D)	118	(D)	0	0	(D)	....
Construction	13,790	5,809	(D)	(D)	(D)	189	(D)	(D)	7,981	1,761	442	4,505	1,273	....
Transportation, communication, and public utilities	25,477	20,546	(D)	(D)	(D)	158	32	173	2,781	650	(D)	1,257	(D)	2,150
Retail trade	27,261	24,476	10,530	7,573	7,189	384	594	5,779	2,785	2,424	(D)	(*)	(D)	....

Table II.D 5.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**34,537**	**21,215**	**8,458**	**1,019**	**1,946**	**458**	**2,030**	**628**	**691**	**1,686**	**1,866**	**1,004**	**613**	**1,380**
Developed countries	**20,726**	**10,444**	**6,545**	**711**	**1,311**	**339**	**1,852**	**503**	**620**	**1,209**	**1,521**	**736**	**469**	**1,013**
Canada	3,286	1,735	861	163	168	34	172	99	42	184	167	191	88	243
Europe	14,401	8,117	4,060	391	757	224	1,430	267	326	666	1,004	472	306	442
European Communities (10)	11,594	6,203	3,722	348	725	206	1,341	217	284	602	711	296	237	424
Belgium	333	11	227	10	123	9	9	(D)	(D)	42	76	-1	19	1
Denmark	104	47	20	10	1	1	(*)	4	(*)	4	33	1	2	1
France	824	-9	574	43	125	31	274	20	5	77	163	21	56	18
Germany	1,542	74	1,035	67	193	74	382	48	128	143	(D)	18	30	(D)
Greece	47	28	9	1	6	0	0	0	0	3	7	(*)	1	1
Ireland	35	8	17	3	6	(*)	1	2	(*)	5	5	2	2	1
Italy	539	-2	422	25	57	10	257	23	6	44	72	11	23	13
Luxembourg	29	(*)	25	0	3	2	1	(D)	0	(D)	1	3	0	0
Netherlands	1,555	1,225	175	34	19	19	60	3	-2	41	(D)	23	31	(D)
United Kingdom	6,586	4,820	1,218	155	190	61	357	98	(D)	(D)	181	218	73	77
Other Europe	2,807	1,914	338	43	32	18	89	50	41	64	293	176	69	17
Austria	183	(D)	18	4	1	0	3	1	1	7	33	(D)	7	(*)
Finland	41	4	2	0	1	0	0	1	0	1	29	0	3	2
Norway	1,859	1,799	23	(*)	2	(*)	(*)	(D)	0	(D)	30	1	4	2
Portugal	36	8	15	2	2	0	3	4	2	3	5	0	6	1
Spain	198	18	136	20	23	15	(D)	(D)	(D)	7	18	3	16	8
Sweden	110	-1	79	8	-5	1	(D)	1	(D)	(D)	22	1	10	1
Switzerland	341	52	50	8	7	2	2	4	0	28	147	(D)	21	(D)
Turkey	30	(D)	11	1	2	0	0	3	0	6	(D)	0	(*)	(*)
Other	9	(D)	4	0	1	0	0	0	0	3	(D)	1	(*)	(D)
Japan	1,514	258	962	(D)	211	25	208	86	(D)	185	211	37	19	26
Australia, New Zealand, and South Africa	1,526	334	661	(D)	176	56	42	51	(D)	173	138	36	55	301
Australia	1,095	237	448	29	140	18	28	41	72	121	78	27	37	267
New Zealand	57	(D)	25	(D)	7	(*)	1	2	(D)	6	5	4	2	(D)
South Africa	373	(D)	188	51	30	38	13	8	1	46	55	4	17	(D)
Developing countries	**13,595**	**10,564**	**1,914**	**309**	**635**	**119**	**178**	**125**	**71**	**477**	**346**	**269**	**145**	**358**
Latin America	3,218	1,110	1,451	252	502	99	127	41	45	385	172	224	71	190
South America	1,931	693	994	146	253	67	125	77	58	268	116	28	51	49
Argentina	112	65	35	4	-5	5	6	1	(*)	25	2	3	(*)	7
Brazil	781	47	647	59	177	39	119	63	52	138	42	11	15	20
Chile	56	(D)	13	2	7	1	0	1	(*)	2	6	1	2	(D)
Colombia	184	60	114	27	34	3	(*)	7	1	41	(*)	4	2	6
Ecuador	(D)	(D)	10	3	2	1	0	1	1	3	1	(*)	1	1
Peru	263	(D)	(D)	7	7	(D)	0	2	0	6	12	(*)	3	(D)
Venezuela	278	59	130	37	31	2	-1	2	4	54	49	9	29	3
Other	(D)	34	(D)	7	(*)	(D)	(*)	(*)	0	(*)	4	0	1	(*)
Central America	692	77	430	98	243	31	2	-36	-13	104	41	10	11	122
Mexico	542	13	385	82	231	30	2	-42	-13	95	27	(*)	3	113
Panama	63	33	4	1	2	(*)	0	0	0	1	8	9	6	3
Other	87	32	40	15	10	1	0	6	0	8	6	1	2	5
Other Western Hemisphere	596	340	27	7	6	1	0	(*)	0	13	16	186	8	19
Bahamas	8	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	5	1	1	(*)
Bermuda	26	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20	5	0
Jamaica	48	(D)	9	2	1	0	0	0	0	6	2	(D)	1	(D)
Netherlands Antilles	244	(D)	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	1	(D)	(*)	(D)
Trinidad-Tobago	233	223	2	1	1	0	0	0	0	(*)	3	2	1	1
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	1	(*)	0
Other	35	10	14	4	2	1	0	(*)	0	7	2	(*)	(*)	8
Other Africa	4,213	4,038	63	8	22	2	1	6	(*)	24	(D)	2	15	(D)
Saharan	2,276	2,249	4	1	2	1	(*)	0	0	1	(D)	1	5	(D)
Egypt	(D)	(D)	1	0	1	(*)	0	0	0	0	(D)	1	3	(D)
Libya	1,760	1,753	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	1
Other	(D)	(D)	3	1	1	1	(*)	0	0	1	5	(*)	1	0
Sub-Saharan	1,937	1,790	58	8	20	1	(*)	6	(*)	23	21	1	10	56
Liberia	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	2	(D)
Nigeria	1,351	1,326	13	(*)	10	0	0	(*)	0	2	4	0	5	4
Other	(D)	464	45	7	10	1	(*)	6	(*)	21	17	1	3	(D)
Middle East	2,677	2,529	28	(*)	6	5	(*)	13	(*)	5	(D)	19	33	(D)
Israel	(D)	(D)	23	0	6	2	(*)	13	0	3	13	18	7	0
Saudi Arabia	369	(D)	4	(*)	(*)	3	0	0	(*)	1	(D)	1	24	(D)
United Arab Emirates	1,822	1,828	0	0	0	0	0	0	0	0	-6	0	0	1
Other	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	10	0	1	1
Other Asia and Pacific	3,487	2,887	372	49	105	14	50	65	25	63	112	23	26	67
Hong Kong	89	(D)	25	1	2	1	3	12	0	6	27	9	5	(D)
India	107	(D)	79	4	36	4	19	9	1	7	(D)	(*)	3	1
Indonesia	2,632	2,585	33	3	11	4	0	(D)	0	(D)	7	2	2	3
Malaysia	225	(D)	27	1	2	3	2	6	0	13	(D)	1	(*)	(D)
Philippines	101	(D)	62	20	23	(*)	(*)	8	0	11	6	7	3	(D)
Singapore	151	46	54	1	1	1	25	(D)	(D)	(D)	40	3	4	5
South Korea	62	(D)	26	12	2	(*)	0	9	(*)	2	3	(*)	4	(D)
Taiwan	37	(*)	29	4	3	(*)	1	14	(D)	(D)	6	1	0	(*)
Thailand	46	(D)	13	1	6	(*)	0	2	0	4	(D)	0	3	6
Other	37	6	23	4	17	0	0	2	0	(*)	2	0	2	4
International	**216**	**207**												**9**
Addendum—OPEC	**8,828**	**8,427**	**190**	**43**	**54**	**9**	**-1**	**6**	**4**	**73**	**81**	**12**	**62**	**56**

Table II.D 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**31,309**	**10,650**	**8,920**	**1,354**	**2,145**	**314**	**1,891**	**1,223**	**112**	**1,880**	**2,406**	**6,244**	**1,312**	**1,776**
Developed countries	**18,183**	**5,305**	**7,092**	**1,097**	**1,840**	**402**	**1,631**	**611**	**196**	**1,316**	**1,714**	**2,315**	**788**	**970**
Canada	3,045	1,300	914	239	187	75	172	131	-124	233	158	457	115	103
Europe	12,154	3,385	4,646	689	1,339	161	1,238	377	81	761	1,424	1,670	591	437
European Communities (10)	9,236	2,173	4,394	609	1,237	176	1,129	320	226	696	644	1,220	390	416
Belgium	439	-157	264	11	152	4	-36	36	(D)	(D)	206	117	26	-17
Denmark	98	18	40	17	(D)	2	(D)	8	(D)	6	40	1	(*)	(*)
France	-142	(D)	-86	41	160	11	20	1	(D)	(D)	1	5	53	(D)
Germany	1,742	365	1,109	59	264	89	250	85	244	117	-16	107	29	147
Greece	51	36	4	(*)	3	(D)	0	(D)	0	6	5	1	2	2
Ireland	753	(D)	729	107	358	(D)	163	34	(D)	71	1	52	-1	(D)
Italy	403	-373	618	40	88	8	353	54	-6	82	45	33	(D)	(D)
Luxembourg	147	-1	11	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	1	137	0	0
Netherlands	1,869	1,283	175	88	-89	16	77	15	1	67	60	108	(D)	(D)
United Kingdom	3,877	1,144	1,530	246	294	42	302	85	275	286	303	658	92	150
Other Europe	2,918	1,212	252	79	102	-14	109	57	-145	66	780	450	201	22
Austria	-115	(D)	-57	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	7	-86	(D)	5	-1
Finland	41	(D)	1	0	(D)	0	0	(D)	0	(*)	29	0	(D)	(D)
Norway	845	819	7	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	(*)	23	-15	8	3
Portugal	7	(D)	2	7	-19	(D)	(D)	7	(D)	2	1	(*)	(D)	(D)
Spain	211	12	113	42	38	7	41	5	-6	-15	20	1	62	3
Sweden	77	8	62	6	4	-9	53	(D)	4	(D)	1	2	4	(*)
Switzerland	1,765	354	115	(D)	22	4	4	11	0	(D)	775	(D)	90	(D)
Turkey	32	(D)	8	(*)	(D)	0	0	2	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	53	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	37	17	(D)
Japan	1,207	311	805	42	127	-4	173	70	286	112	25	44	8	13
Australia, New Zealand, and South Africa	1,777	309	726	128	186	169	48	33	-47	210	107	144	74	416
Australia	1,199	201	366	49	142	(D)	(D)	16	(D)	119	56	129	49	399
New Zealand	68	25	25	5	9	(D)	(D)	2	(D)	9	5	5	3	5
South Africa	509	84	336	74	35	132	13	15	-14	81	46	10	22	12
Developing countries	**12,141**	**4,458**	**1,828**	**258**	**306**	**-88**	**260**	**612**	**-84**	**564**	**693**	**3,930**	**523**	**709**
Latin America	5,712	910	687	297	126	-123	56	122	-152	360	171	3,726	126	90
South America	2,448	438	1,512	254	376	-61	199	134	153	457	146	144	100	110
Argentina	451	79	307	24	89	23	(D)	1	29	(D)	13	13	15	24
Brazil	1,093	-75	909	78	193	36	158	117	93	233	45	111	29	74
Chile	-108	(D)	-102	(*)	-1	-74	(D)	(D)	(D)	-24	2	(D)	2	(D)
Colombia	199	77	131	36	31	5	1	10	(D)	(D)	-6	(D)	1	(D)
Ecuador	71	(D)	33	7	1	3	0	6	(D)	(D)	4	1	(*)	(D)
Peru	257	249	-6	-1	-6	(D)	0	(D)	0	1	6	(*)	(D)	(D)
Venezuela	449	59	222	95	70	-68	-4	(*)	46	82	82	11	50	25
Other	36	22	18	14	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	-6	(*)	0	(D)	(D)
Central America	-550	24	-821	30	-205	(D)	-143	(D)	-305	-120	-94	413	-25	-47
Mexico	-1,075	11	-878	12	-228	-64	-143	-22	-305	-127	-143	-28	-51	13
Panama	534	-5	31	7	20	(*)	0	0	0	3	52	434	23	-1
Other	-8	18	26	11	3	(D)	0	(D)	0	4	-2	7	3	-60
Other Western Hemisphere	3,813	449	-4	13	-45	(D)	0	(D)	0	23	119	3,170	51	28
Bahamas	214	71	6	(D)	(D)	0	0	0	0	1	69	62	(*)	6
Bermuda	1,949	104	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,793	26	(D)
Jamaica	48	(D)	-11	2	(D)	0	0	0	0	(D)	3	1	(*)	(D)
Netherlands Antilles	1,189	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	1,015	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	86	114	-34	(D)	-35	0	0	0	0	(D)	4	1	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	338	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	13	297	27	(D)
Other	-11	-16	32	8	3	(D)	0	(D)	0	19	3	1	-2	-28
Other Africa	244	313	63	(D)	14	-1	(*)	10	(D)	24	31	39	36	-237
Saharan	674	622	7	2	1	(D)	(*)	(D)	(D)	2	15	2	17	11
Egypt	602	569	1	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	8	2	13	10
Libya	123	117	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(D)	(D)
Other	-51	-64	6	2	(D)	(D)	(*)	0	0	2	6	(*)	(D)	(D)
Sub-Saharan	-430	-310	56	(D)	13	(D)	(*)	(D)	(D)	21	16	37	19	-248
Liberia	-7	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	29	(D)	(D)
Nigeria	155	187	9	(D)	5	-3	0	(D)	0	2	2	0	7	-49
Other	-578	(D)	48	5	8	(D)	(*)	11	(D)	20	(D)	8	(D)	(D)
Middle East	2,089	713	164	(D)	15	17	6	57	(D)	65	125	37	312	739
Israel	180	(D)	55	0	9	(D)	(D)	(D)	0	-2	(D)	39	8	(D)
Saudi Arabia	1,525	419	105	(D)	2	20	(D)	(D)	(D)	67	43	(D)	260	(D)
United Arab Emirates	292	226	6	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	37	(D)
Other	91	(D)	-2	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	7	(D)
Other Asia and Pacific	4,097	2,522	915	-53	150	19	197	422	64	115	366	128	49	117
Hong Kong	628	63	157	(D)	15	8	17	85	0	(D)	243	81	30	54
India	111	(D)	93	(D)	38	11	18	13	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Indonesia	2,037	1,974	49	(D)	20	(D)	(*)	3	0	20	10	2	-3	5
Malaysia	379	220	129	(*)	4	3	(D)	95	0	(D)	11	3	3	12
Philippines	24	(D)	-23	-86	36	(D)	(D)	16	(D)	17	(D)	30	-1	(D)
Singapore	543	130	334	1	5	-1	142	98	81	7	65	8	5	2
South Korea	161	(D)	8	10	-2	(D)	0	27	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	(D)
Taiwan	154	(D)	135	(D)	16	(D)	14	82	8	(D)	11	(D)	(*)	(D)
Thailand	15	-25	18	1	7	(D)	0	1	0	(D)	7	(*)	4	11
Other	44	20	17	(D)	10	0	0	2	0	(D)	5	(D)	(D)	-4
International	**984**	**887**												**97**
Addendum—OPEC	**4,738**	**3,070**	**425**	**112**	**101**	**-44**	**(*)**	**20**	**48**	**187**	**181**	**15**	**353**	**694**

Table II.D 7.—Net Income of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	31,309	18,183	3,045	12,154	9,236	2,918	1,207	1,777	12,141	5,712	244	2,089	4,097	984
Petroleum	10,650	5,305	1,300	3,385	2,173	1,212	311	309	4,458	910	313	713	2,522	887
Oil and gas extraction	8,058	3,788	(D)	3,094	(D)	(D)	(D)	(D)	2,915	354	185	248	2,128	1,354
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,915	3,546	(D)	2,907	2,217	690	(D)	(D)	2,369	150	88	120	2,011	
Oil and gas field services	2,143	242	33	187	(D)	(D)	0	22	546	204	97	128	117	1,354
Petroleum and coal products	2,064	1,211	699	197	144	53	193	122	853	(D)	(D)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	1,726	1,333	662	671	671	0	0	0	393	(D)	-16	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	303	-124	(D)	-475	-528	53	(D)	(D)	427	(D)	(D)	-20	(D)	
Petroleum and coal products, nec	35	2	(D)	1	1	0	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum wholesale trade	621	32	11	-84	-452	367	116	-10	589	258	122	74	136	
Other	-93	274	(D)	179	(D)	(D)	(D)	(D)	100	(D)	(D)	(D)	(D)	-467
Manufacturing	8,920	7,092	914	4,646	4,394	252	805	726	1,828	687	63	164	915	
Food and kindred products	1,354	1,097	239	689	609	79	42	128	258	297	(D)	(D)	-53	
Grain mill and bakery products	379	295	56	214	201	13	(D)	(D)	84	63	(D)	0	(D)	
Beverages	333	365	28	244	217	27	(D)	(D)	-31	75	(D)	0	(D)	
Other	642	437	154	231	192	39	11	41	205	160	(D)	(D)	43	
Chemicals and allied products	2,145	1,840	187	1,339	1,237	102	127	186	306	126	14	15	150	
Industrial chemicals and synthetics	575	552	-10	388	307	81	56	118	23	16	0	(D)	(D)	
Drugs	782	757	78	617	606	12	38	23	26	-36	13	4	44	
Soap, cleaners, and toilet goods	372	206	46	154	151	4	-8	14	166	118	(D)	(D)	38	
Agricultural chemicals	132	87	33	38	(D)	(D)	(D)	(D)	46	6	(D)	(D)	(D)	
Other	283	238	40	142	(D)	(D)	(D)	(D)	45	23	0	13	9	
Primary and fabricated metals	314	402	75	161	176	-14	-4	169	-88	-123	-1	17	19	
Primary metal industries	48	134	22	-27	1	-28	5	133	-85	-85	(D)	(D)	7	
Ferrous	135	140	35	-13	8	-22	(D)	(D)	-5	-7	(D)	0	(D)	
Nonferrous	-87	-6	-13	-14	-7	-7	(D)	(D)	-80	-78	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	266	268	53	188	175	14	-9	36	-3	-37	(D)	(D)	12	
Machinery, except electrical	1,891	1,631	172	1,238	1,129	109	173	48	260	56	(*)	6	197	
Farm and garden machinery	-276	-230	(D)	-220	(D)	(D)	0	(D)	-46	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	285	199	-39	205	200	5	11	22	87	8	(*)	4	74	
Office and computing machines	1,663	1,401	(D)	1,101	(D)	(D)	(D)	(D)	262	(D)	0	0	(D)	
Other	219	262	(D)	152	139	13	(D)	21	-43	-67	(*)	2	22	
Electric and electronic equipment	1,223	611	131	377	320	57	70	33	612	122	10	57	422	
Household appliances	164	47	18	27	24	3	(D)	(D)	57	42	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	342	226	(D)	(D)	150	(D)	(D)	(D)	116	-6	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	489	180	(D)	93	90	3	64	(D)	308	15	(*)	9	284	
Other	289	158	72	(D)	56	(D)	4	(D)	131	71	(D)	(D)	40	
Transportation equipment	112	196	-124	81	226	-145	286	-47	-84	-152	(D)	(D)	64	
Motor vehicles and equipment	-16	131	-193	85	(D)	(D)	286	-47	-147	-134	(D)	0	(D)	
Other	128	65	69	-4	(D)	(D)	0	0	63	-18	0	(D)	(D)	
Other manufacturing	1,880	1,316	233	761	696	66	112	210	564	360	24	65	115	
Tobacco manufactures	338	290	(D)	204	(D)	(D)	0	(D)	48	22	3	0	23	
Textile products and apparel	76	55	-5	59	44	15	4	-3	20	(*)	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	11	1	-19	13	11	1	1	6	10	(*)	(D)	(D)	9	
Paper and allied products	341	164	64	54	52	2	-20	67	177	158	(D)	(D)	14	
Printing and publishing	45	52	22	17	(D)	(D)	3	10	-7	-14	0	(D)	(D)	
Rubber products	136	56	(D)	13	13	1	(D)	(D)	80	41	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	96	86	6	36	36	(*)	22	23	9	14	0	(D)	(D)	
Glass products	91	83	31	9	(D)	(D)	(D)	(D)	7	22	0	0	-15	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	102	-26	-18	-12	-12	(*)	6	-2	128	41	(D)	61	(D)	
Instruments and related products	532	457	61	321	322	-1	61	14	75	68	0	(D)	(D)	
Other	112	96	19	49	47	2	15	14	17	8	(D)	(*)	(D)	
Wholesale trade	2,406	1,714	158	1,424	644	780	25	107	693	171	31	125	366	
Durable goods	1,493	1,044	87	830	360	470	46	80	449	65	30	116	239	
Nondurable goods	913	669	70	594	284	310	-22	27	244	106	1	9	127	
Finance (except banking), insurance, and real estate	6,244	2,315	457	1,670	1,220	450	44	144	3,930	3,726	39	37	128	
Finance, except banking	2,445	618	89	482	(D)	(D)	3	44	1,827	1,763	28	10	26	
Insurance	1,621	476	265	156	(D)	(D)	35	21	1,145	1,079	5	6	55	
Real estate	37	(D)	-4	(D)	(D)	-1	1	-1	(D)	(D)	1	11	4	
Holding companies	2,142	(D)	107	(D)	(D)	335	5	79	(D)	(D)	5	10	43	
Services	1,312	788	115	591	390	201	8	74	523	126	36	312	49	
Hotels and other lodging places	68	53	(D)	43	36	7	2	(D)	16	-22	(D)	9	(D)	
Business services	618	433	52	319	181	138	7	55	185	93	23	48	21	
Advertising	100	83	8	51	40	11	1	23	17	7	0	0	9	
Management, consulting, and public relations services	134	97	7	87	28	59	1	1	37	24	3	7	3	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	205	131	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	74	47	(D)	14	(D)	
Computer and data processing services	26	20	2	13	10	3	(D)	(D)	6	3	(*)	1	2	
Other	154	102	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)	51	13	(D)	26	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	189	168	25	148	127	21	-6	1	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	82	38	14	16	-5	20	1	7	44	10	(D)	(D)	5	
Health services	189	-2	(D)	-3	-1	-1	0	(D)	191	(D)	0	(D)	0	
Other services	165	98	19	68	52	16	4	7	67	(D)	0	36	(D)	
Other industries	1,776	970	103	437	416	22	13	416	709	90	-237	739	117	97
Agriculture, forestry, and fishing	-53	4	1	9	10	-1	(D)	(D)	-57	-47	-20	0	10	
Mining	-113	62	-233	3	-1	5	0	292	-175	19	(D)	(*)	(D)	
Metal mining	-264	-100	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)	-164	(D)	(D)	(*)	(D)	
Nonmetallic minerals	151	162	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	-12	(D)	0	0	(D)	
Construction	344	132	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	213	40	-38	200	10	
Transportation, communication, and public utilities	1,186	383	(D)	(D)	(D)	3	9	3	706	74	(D)	539	(D)	97
Retail trade	411	388	162	97	91	5	4	126	23	4	(D)	0	(D)	

Table II.D 8.—Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses					Net income	Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains/losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/losses not included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**954,131**	**935,780**	**3,543**	**452**	**1,805**	**-2,836**	**15,387**	**922,823**	**755,892**	**98,041**	**34,537**	**34,352**	**31,309**	**-4,336**	**-3,305**
Petroleum	**359,480**	**355,758**	**113**	**45**	**344**	**-686**	**3,906**	**349,060**	**301,614**	**15,701**	**18,732**	**13,012**	**10,421**	**-970**	**-628**
Oil and gas extraction	8,028	7,712	160	5	-80	-8	240	6,720	5,176	629	631	284	1,309	-88	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,615	1,555	-46	(*)	-1	3	104	1,602	1,079	161	207	156	12	2	0
Oil and gas field services	6,414	6,157	206	5	-79	-11	137	5,117	4,097	468	424	128	1,296	-90	0
Petroleum and coal products	287,298	284,738	-400	33	119	-408	3,216	279,691	236,634	13,735	17,786	11,536	7,608	-896	-608
Integrated petroleum refining and extraction	285,856	283,339	-388	33	118	-408	3,162	278,268	235,438	13,672	17,681	11,478	7,588	-897	-608
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(*)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0
Petroleum wholesale trade	63,578	62,792	341	9	292	-275	418	62,182	59,503	1,245	300	1,134	1,396	-3	-20
Other	575	516	11	-1	13	4	32	467	301	93	14	59	109	17	0
Manufacturing	**453,076**	**441,666**	**2,634**	**236**	**1,322**	**-2,403**	**9,621**	**437,381**	**339,868**	**65,865**	**13,007**	**18,642**	**15,694**	**-3,346**	**-2,261**
Food and kindred products	45,560	44,689	283	13	-43	-31	650	43,699	32,763	8,315	1,184	1,436	1,862	-169	-95
Grain mill and bakery products	6,815	6,696	38	1	4	-22	97	6,505	5,155	950	166	234	309	-18	0
Beverages	4,442	4,246	30	2	26	12	126	3,989	2,474	1,062	(D)	(D)	452	-25	-63
Other	34,304	33,747	215	10	-74	-21	427	33,204	25,134	6,303	(D)	(D)	1,100	-126	-32
Chemicals and allied products	95,451	93,294	622	91	-102	-700	2,246	91,044	65,696	16,421	4,873	4,055	4,406	-917	-114
Industrial chemicals and synthetics	52,435	51,247	211	10	94	-311	1,185	50,547	40,128	5,014	3,132	2,273	1,888	-332	-114
Drugs	21,403	20,775	329	62	-126	-314	678	19,845	11,865	5,923	1,023	1,034	1,558	-440	0
Soap, cleaners, and toilet goods	15,546	15,320	67	17	-44	-64	251	14,951	9,286	4,685	437	543	596	-108	0
Agricultural chemicals	2,527	2,459	3	1	-16	9	71	2,378	1,847	278	(D)	(D)	149	-7	0
Other	3,539	3,494	14	1	-10	-20	61	3,323	2,569	521	(D)	(D)	216	-30	0
Primary and fabricated metals	32,357	31,442	70	61	-46	-73	902	31,845	26,798	3,082	580	1,385	511	-118	0
Primary metal industries	17,367	16,993	-56	56	29	-22	367	17,282	14,780	1,401	279	822	85	6	0
Ferrous	3,499	3,381	-10	28	24	-23	99	3,518	2,856	439	59	164	-19	1	0
Nonferrous	13,867	13,612	-46	28	5	(*)	268	13,764	11,924	962	220	658	104	5	0
Fabricated metal products	14,990	14,449	126	4	-74	-50	535	14,564	12,018	1,681	301	564	427	-124	0
Machinery, except electrical	69,711	67,464	686	-1	83	-127	1,606	65,751	47,390	11,421	2,779	4,160	3,961	-790	-746
Farm and garden machinery	3,686	3,473	29	0	76	-15	122	3,642	3,121	337	(D)	(D)	44	61	0
Construction, mining, and materials handling machinery	11,148	10,644	185	5	30	9	274	10,514	8,525	1,212	280	497	634	39	0
Office and computing machines	43,305	42,032	393	-8	37	-111	961	40,457	27,240	7,937	2,162	3,118	2,848	-779	-706
Other	11,573	11,314	78	2	-60	-10	250	11,138	8,504	1,935	(D)	(D)	436	-111	-40
Electric and electronic equipment	34,252	33,344	361	20	-129	-82	739	32,426	25,073	5,306	911	1,137	1,825	-211	0
Household appliances	3,633	3,550	65	(*)	-55	-1	74	3,464	2,663	618	86	97	169	-56	0
Radio, television, and communication equipment	11,166	10,844	147	4	13	-43	202	10,698	8,416	1,716	228	338	468	-30	0
Electronic components and accessories	6,379	6,222	83	8	-42	-14	123	5,804	4,753	730	176	144	575	-57	0
Other	13,073	12,728	65	8	-44	-24	340	12,460	9,241	2,242	420	558	613	-68	0
Transportation equipment	102,785	99,752	-98	51	1,831	-1,089	2,339	102,164	88,778	8,568	906	3,912	621	-14	-756
Motor vehicles and equipment	92,701	89,763	-149	51	1,911	-1,020	2,146	92,907	81,561	7,171	620	3,555	-206	134	-756
Other	10,084	9,989	51	(*)	-80	-69	193	9,257	7,217	1,397	286	357	827	-149	0
Other manufacturing	72,959	71,681	710	2	-272	-301	1,139	70,452	53,369	12,753	1,774	2,556	2,507	-1,127	-554
Tobacco manufactures	13,120	12,592	309	7	62	-31	181	12,382	9,493	2,298	305	286	738	-62	-93
Textile products and apparel	4,222	4,149	7	3	-16	-15	94	4,152	3,141	768	99	145	70	-30	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,038	2,002	2	(*)	-14	2	46	2,003	1,586	308	35	73	35	-12	0
Paper and allied products	10,184	10,090	38	-14	-40	10	101	10,060	8,260	1,324	117	358	124	-30	0
Printing and publishing	3,306	3,317	4	(*)	-80	9	57	3,192	1,830	1,066	115	181	114	-71	0
Rubber products	9,001	9,013	16	(*)	-22	-122	116	8,830	7,264	1,038	204	324	170	-238	-93
Miscellaneous plastics products	551	549	(*)	(*)	-4	1	5	529	395	97	22	15	22	-3	0
Glass products	3,924	3,743	23	1	49	23	85	3,794	3,078	405	73	238	130	72	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3,935	3,906	16	2	3	-76	84	3,814	3,041	517	84	173	120	-111	-38
Instruments and related products	19,736	19,405	287	-1	-189	-102	336	18,866	13,093	4,446	630	698	871	-620	-329
Other	2,941	2,915	9	4	-21	1	34	2,829	2,189	485	88	66	113	-20	0
Wholesale trade	**44,634**	**44,113**	**59**	**3**	**83**	**-48**	**423**	**44,147**	**40,795**	**2,243**	**354**	**754**	**487**	**35**	**0**
Durable goods	15,631	15,477	23	(*)	27	-59	163	15,283	13,106	1,576	288	314	348	-32	0
Nondurable goods	29,003	28,637	36	2	56	11	260	28,864	27,689	668	67	440	139	67	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**37,025**	**35,655**	**412**	**94**	**126**	**225**	**513**	**34,948**	**28,078**	**5,157**	**1,088**	**624**	**2,077**	**84**	**-267**
Finance, except banking	3,708	3,591	76	26	-21	-4	40	3,444	2,627	701	89	27	264	-25	0
Insurance	25,824	24,797	291	52	117	249	318	24,491	19,516	3,898	573	503	1,333	98	-267
Real estate	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Holding companies	5,295	5,151	1	11	59	-20	92	4,939	4,282	218	(D)	(D)	356	40	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	43	5	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Services	**9,289**	**8,975**	**41**	**4**	**-16**	**10**	**272**	**8,633**	**6,094**	**1,884**	**380**	**275**	**656**	**-5**	**0**
Hotels and other lodging places	364	355	4	(*)	(*)	-1	5	341	176	126	9	30	23	(*)	0
Business services	3,963	3,847	14	2	-14	-4	118	3,783	2,511	1,031	144	96	180	-18	0
Advertising	1,221	1,189	3	(*)	-7	-3	40	1,161	746	334	70	11	61	-10	0
Management, consulting, and public relations services	289	274	4	1	-1	(*)	12	273	183	59	10	22	16	-1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	281	257	1	0	(*)	1	22	264	218	35	4	7	17	1	0
Computer and data processing services	649	633	3	0	1	-5	17	625	392	196	14	24	24	-4	0
Other	1,521	1,494	3	1	-7	3	28	1,460	973	408	46	33	62	-4	0
Motion pictures, including television tape and film	705	652	10	(*)	-2	2	42	620	355	207	(D)	(D)	85	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,752	2,660	7	3	9	9	65	2,562	2,117	241	159	45	190	18	0
Health services	423	403	6	(*)	-1	(*)	14	344	248	65	14	17	79	(*)	0
Other services	1,082	1,057	3	0	-9	4	27	982	686	214	(D)	(D)	100	-5	0
Other industries	**50,627**	**49,613**	**280**	**69**	**-54**	**66**	**652**	**48,654**	**39,443**	**7,190**	**976**	**1,044**	**1,973**	**-133**	**-146**
Agriculture, forestry, and fishing	1,521	1,444	14	2	6	2	53	1,510	1,359	82	6	63	12	8	0
Mining	712	641	23	39	-17	(*)	27	680	529	55	14	82	32	-17	0
Metal mining	470	417	23	39	-29	(*)	20	392	301	36	14	41	78	-29	0
Nonmetallic minerals	242	223	(*)	0	12	(*)	7	288	228	19	(*)	41	-47	11	0
Construction	12,055	11,727	83	4	-9	16	234	11,640	10,957	376	139	169	415	6	0
Transportation, communication, and public utilities	11,779	11,479	145	10	-17	-21	183	10,753	8,586	1,199	458	510	1,026	-38	0
Retail trade	24,560	24,324	15	13	-17	70	156	24,071	18,013	5,478	360	220	489	-93	-146

Table II.D 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**935,780**	**694,769**	**120,327**	**442,483**	**370,542**	**71,941**	**81,308**	**50,651**	**230,545**	**125,111**	**18,643**	**23,381**	**63,410**	**10,466**
Petroleum	**355,758**	**244,109**	**27,394**	**162,087**	**135,516**	**26,572**	**41,772**	**12,856**	**104,529**	**43,817**	**13,904**	**7,143**	**39,666**	**7,120**
Oil and gas extraction	7,712	3,197	1,191	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	573	706	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,555	1,249	884	(D)	(D)	(D)	0	(D)	307	293	(D)	(D)	0	0
Oil and gas field services	6,157	1,948	307	1,367	1,219	148	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	706	(D)
Petroleum and coal products	284,738	198,793	24,077	137,611	121,701	15,910	(D)	(D)	81,256	39,163	12,949	(D)	(D)	4,689
Integrated petroleum refining and extraction	283,339	198,503	24,029	137,401	121,493	15,908	27,844	9,230	(D)	(D)	12,949	(D)	23,303	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	1	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	46	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	62,792	42,000	2,040	22,785	12,329	10,456	(D)	(D)	19,962	3,069	(D)	(D)	(D)	830
Other	516	119	86	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	36	(D)	3	(D)
Manufacturing	**441,666**	**350,004**	**65,541**	**220,035**	**189,221**	**30,813**	**36,460**	**27,968**	**89,548**	**62,546**	**3,594**	**5,365**	**18,043**	**2,114**
Food and kindred products	44,689	34,291	5,885	22,615	19,596	3,018	3,173	2,618	(D)	8,482	292	208	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	6,696	4,282	1,075	2,905	2,675	230	105	197	2,415	2,050	(D)	(D)	158	0
Beverages	4,246	(D)	(D)	1,766	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	33,747	(D)	(D)	17,944	(D)	(D)	(D)	(D)	6,861	(D)	72	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	93,294	69,188	11,550	47,241	39,070	8,171	6,339	4,058	23,154	15,603	1,336	1,702	4,513	952
Industrial chemicals and synthetics	51,247	37,537	6,891	25,001	19,692	5,309	3,856	1,789	(D)	7,976	(D)	(D)	2,534	(D)
Drugs	20,775	15,760	1,769	11,223	9,710	1,512	1,555	1,214	5,014	3,626	252	46	1,090	0
Soap, cleaners, and toilet goods	15,320	11,621	1,897	8,192	7,052	1,140	692	840	3,699	2,853	(D)	(D)	587	0
Agricultural chemicals	2,459	1,890	532	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	566	415	(D)	0	(D)	4
Other	3,494	2,380	462	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	732	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	31,442	21,983	4,319	11,558	10,326	1,232	1,521	4,585	8,805	6,325	926	688	865	654
Primary metal industries	16,993	11,197	1,425	4,688	3,836	852	1,036	4,048	(D)	4,212	(D)	(D)	504	(D)
Ferrous	3,381	1,768	557	1,047	(D)	(D)	53	111	1,484	1,191	(D)	0	(D)	128
Nonferrous	13,612	9,429	867	3,641	(D)	(D)	983	3,937	(D)	3,022	487	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	14,449	10,786	2,895	6,870	6,490	380	484	537	(D)	2,113	(D)	(D)	361	(D)
Machinery, except electrical	67,464	58,875	6,773	42,378	34,546	7,832	5,658	4,065	(D)	5,459	217	588	(D)	(D)
Farm and garden machinery	3,473	3,140	689	(D)	(D)	(D)	0	(D)	333	(D)	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	10,644	8,274	880	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,370	(D)	(D)	114	565	0
Office and computing machines	42,032	37,728	3,618	28,523	23,304	5,219	3,881	1,706	4,304	2,493	(D)	423	(D)	0
Other	11,314	9,732	1,586	6,184	5,348	836	(D)	(D)	(D)	1,068	0	51	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	33,344	22,597	4,848	12,956	11,635	1,321	2,014	2,779	(D)	5,283	134	627	(D)	(D)
Household appliances	3,550	2,585	454	1,222	1,179	43	(D)	(D)	965	(D)	4	0	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	10,844	7,111	1,051	4,856	4,478	378	900	304	3,733	1,195	116	163	2,259	0
Electronic components and accessories	6,222	3,732	440	2,732	2,355	376	516	44	2,489	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	12,728	9,169	2,903	4,146	3,622	524	(D)	(D)	(D)	2,715	14	(D)	588	(D)
Transportation equipment	99,752	86,389	20,318	46,679	42,299	4,380	14,050	5,341	(D)	10,680	(D)	(D)	1,340	(D)
Motor vehicles and equipment	89,763	78,655	18,450	41,924	38,361	3,562	13,619	4,662	11,108	10,037	(D)	0	(D)	0
Other	9,989	7,734	1,868	4,756	3,938	818	431	679	(D)	643	(D)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	71,681	56,682	11,848	36,608	31,749	4,859	3,705	4,521	14,854	10,713	(D)	(D)	3,181	146
Tobacco manufactures	12,592	9,612	1,145	7,320	6,300	1,020	(D)	(D)	(D)	1,933	183	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	4,149	3,295	605	2,311	2,023	288	88	291	854	595	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,002	1,517	883	557	(D)	(D)	23	54	481	(D)	(D)	0	(D)	4
Paper and allied products	10,090	8,501	2,829	4,690	4,156	534	316	666	(D)	1,312	(D)	(D)	156	(D)
Printing and publishing	3,317	2,968	1,045	1,535	(D)	(D)	160	228	349	229	0	0	120	0
Rubber products	9,013	5,331	1,596	2,893	2,286	606	151	691	(D)	2,707	206	(D)	753	(D)
Miscellaneous plastics products	549	502	118	268	261	7	(D)	(D)	47	47	0	0	0	0
Glass products	3,743	3,090	450	1,508	(D)	(D)	(D)	(D)	653	568	0	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3,906	2,979	874	1,674	1,286	388	259	172	(D)	645	0	134	(D)	(D)
Instruments and related products	19,405	16,537	1,703	12,278	10,608	1,670	1,665	890	2,868	2,142	(D)	(D)	496	0
Other	2,915	2,351	598	1,575	1,419	156	70	108	564	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**44,113**	**33,601**	**3,819**	**27,973**	**17,929**	**10,044**	**959**	**850**	**10,354**	**7,994**	**381**	**691**	**1,287**	**159**
Durable goods	15,477	13,188	1,817	10,051	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	681	(D)	(D)	590	(D)
Nondurable goods	28,637	20,413	2,001	17,922	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7,313	(D)	(D)	697	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**35,655**	**25,835**	**5,988**	**17,855**	**14,519**	**3,336**	**816**	**1,176**	**9,486**	**3,545**	**224**	**4,854**	**863**	**334**
Finance, except banking	3,591	1,590	340	(D)	(D)	116	(D)	(D)	(D)	390	(D)	(D)	78	(D)
Insurance	24,797	21,398	4,899	14,787	(D)	(D)	722	991	(D)	2,511	138	41	(D)	(D)
Real estate	(D)	62	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	1	4	0
Holding companies	5,151	(D)	(D)	(D)	37	(D)	0	(D)	(D)	140	0	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	779	501	278	(D)	9	539	(D)	(D)	(D)	84	(D)
Services	**8,975**	**6,899**	**1,055**	**5,134**	**4,475**	**659**	**243**	**467**	(D)	**999**	**145**	**391**	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	355	(D)	(D)	154	(D)	(D)	0	0	133	(D)	0	0	(D)	(D)
Business services	3,847	3,383	440	2,493	2,092	401	115	335	464	321	(D)	58	(D)	0
Advertising	1,189	1,051	90	756	666	90	52	153	138	107	0	0	30	0
Management, consulting, and public relations services	274	242	49	179	172	7	4	10	32	(D)	(D)	9	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	257	180	(D)	(D)	(D)	(D)	0	2	77	65	0	7	5	0
Computer and data processing services	633	580	(D)	427	370	58	0	(D)	53	(D)	0	(D)	0	0
Other	1,494	1,330	208	(D)	(D)	(D)	59	(D)	164	113	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	652	(D)	45	473	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,660	1,835	256	1,499	(D)	(D)	58	23	(D)	(D)	(D)	162	142	(D)
Health services	403	162	(D)	125	(D)	(D)	0	(D)	241	74	0	167	0	0
Other services	1,057	773	290	390	338	51	(D)	(D)	284	245	0	4	34	0
Other industries	**49,613**	**34,321**	**16,531**	**9,399**	**8,882**	**517**	**1,057**	**7,333**	(D)	**6,210**	**396**	**4,937**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1,444	434	70	(D)	(D)	8	(D)	33	(D)	568	(D)	0	(D)	(D)
Mining	641	263	81	(D)	(D)	(D)	0	(D)	378	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	417	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	223	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	11,727	4,975	1,775	1,948	(D)	(D)	0	1,252	(D)	1,392	181	4,076	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	11,479	6,967	4,435	1,919	1,700	219	182	431	4,267	1,678	168	860	1,560	245
Retail trade	24,324	21,683	10,171	5,342	5,115	227	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)

Table II.D 10.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**34,537**	**20,726**	**3,286**	**14,401**	**11,594**	**2,807**	**1,514**	**1,526**	**13,595**	**3,218**	**4,213**	**2,677**	**3,487**	**216**
Petroleum	**18,732**	**9,779**	**1,702**	**7,421**	**5,509**	**1,912**	**287**	**370**	**8,802**	**1,181**	**3,541**	**1,379**	**2,701**	**151**
Oil and gas extraction	631	278	85	188	(D)	(D)	(*)	5	(D)	137	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	207	(D)	53	(D)	(D)	(*)	0	3	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0
Oil and gas field services	424	(D)	31	(D)	(D)	(D)	(*)	2	(D)	(D)	(D)	35	(D)	(D)
Petroleum and coal products	17,786	9,336	1,584	7,074	5,191	1,882	303	374	8,417	963	3,513	1,330	2,611	33
Integrated petroleum refining and extraction	17,681	9,328	1,582	7,070	5,188	1,882	302	374	8,319	963	3,513	(D)	(D)	33
Petroleum refining without extraction	(D)	3	(*)	3	3	0	0	0	(D)	1	0	(D)	1	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	5	2	1	1	(*)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	300	159	29	157	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	14	7	3	3	3	(*)	(D)	(D)	8	7	0	0	(*)	0
Manufacturing	**13,007**	**9,171**	**1,094**	**5,984**	**5,309**	**674**	**1,108**	**985**	**3,790**	**1,703**	**(D)**	**(D)**	**566**	**45**
Food and kindred products	1,184	872	194	487	427	60	91	100	312	257	10	4	42	(*)
Grain mill and bakery products	166	119	30	80	76	4	2	7	47	40	1	1	4	0
Beverages	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	147	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(*)
Chemicals and allied products	4,873	2,678	278	2,012	1,856	156	252	136	(D)	551	(D)	(D)	235	(D)
Industrial chemicals and synthetics	3,132	1,448	57	1,258	1,180	78	83	49	(D)	182	(D)	(D)	144	(D)
Drugs	1,023	774	92	509	459	50	130	43	249	183	13	(*)	52	0
Soap, cleaners, and toilet goods	437	269	62	158	136	22	21	29	167	129	8	1	30	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	15	(D)	(D)	(D)	3	0	7	0
Primary and fabricated metals	580	418	44	221	207	14	30	123	(D)	114	(D)	3	32	(D)
Primary metal industries	279	184	18	56	51	5	7	104	94	75	4	0	15	(*)
Ferrous	59	26	5	17	17	(*)	1	2	33	13	(D)	0	(D)	(*)
Nonferrous	220	159	13	38	34	5	6	102	61	62	(D)	0	(D)	0
Fabricated metal products	301	234	26	165	156	9	23	19	(D)	39	(D)	3	17	(D)
Machinery, except electrical	2,779	2,402	235	1,764	1,537	227	274	128	375	212	(D)	(D)	92	3
Farm and garden machinery	(D)	(D)	3	7	6	1	0	(D)	17	17	0	0	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	280	225	11	179	167	12	9	26	54	21	4	(*)	29	0
Office and computing machines	2,162	1,914	182	1,437	1,245	191	236	60	247	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	40	142	118	23	29	(D)	56	(D)	0	0	(D)	3
Electric and electronic equipment	911	715	88	303	265	38	85	240	194	130	3	3	59	1
Household appliances	86	57	8	12	12	1	(D)	(D)	29	27	(*)	0	2	0
Radio, television, and communication equipment	228	159	21	105	97	8	24	8	70	34	3	2	31	0
Electronic components and accessories	176	136	10	88	79	10	36	2	40	21	0	1	18	0
Other	420	363	48	97	78	19	(D)	(D)	56	48	(*)	0	7	1
Transportation equipment	906	787	54	442	377	65	190	101	119	94	(*)	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	620	557	(*)	(D)	(D)	(D)	170	(D)	62	58	(*)	0	5	0
Other	286	229	54	(D)	(D)	(D)	20	(D)	57	37	(*)	(D)	(D)	0
Other manufacturing	1,774	1,300	202	757	641	115	185	156	474	345	32	(D)	(D)	(*)
Tobacco manufactures	305	(D)	33	154	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	9	0	(D)	(*)
Textile products and apparel	99	73	12	50	36	14	4	7	26	20	2	0	4	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	35	3	-7	7	7	(*)	(*)	3	32	(D)	(D)	0	(D)	0
Paper and allied products	117	78	-18	67	62	6	2	26	39	30	(D)	(D)	5	0
Printing and publishing	115	102	36	51	49	2	10	5	14	8	0	0	5	0
Rubber products	204	92	19	45	33	11	6	23	112	86	10	0	16	0
Miscellaneous plastics products	22	20	2	9	9	0	7	2	2	2	0	0	0	0
Glass products	73	58	15	9	8	1	(D)	(D)	15	13	0	(*)	2	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	84	44	8	28	24	4	6	2	40	(D)	0	(*)	(D)	0
Instruments and related products	630	525	80	295	256	39	121	29	105	80	8	1	16	0
Other	88	(D)	23	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**354**	**256**	**58**	**136**	**106**	**30**	**45**	**17**	**98**	**27**	**(D)**	**1**	**(D)**	**(*)**
Durable goods	288	208	35	115	87	27	44	13	80	14	(D)	1	(D)	0
Nondurable goods	67	48	22	21	19	2	1	3	18	13	(*)	(*)	5	(*)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,088**	**670**	**95**	**509**	**(D)**	**(D)**	**31**	**36**	**418**	**80**	**11**	**(D)**	**(D)**	**(*)**
Finance, except banking	89	55	4	47	45	2	1	4	33	11	(*)	(D)	(D)	0
Insurance	573	484	82	344	(D)	(D)	29	30	90	57	11	3	18	0
Real estate	(D)	2	(*)	1	1	0	0	2	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
Holding companies	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	0	0	(D)	3	0	(D)	(*)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	1	(D)	10	(D)	1	1	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)
Services	**380**	**298**	**53**	**211**	**190**	**20**	**13**	**22**	**(D)**	**39**	**(D)**	**8**	**10**	**(D)**
Hotels and other lodging places	9	4	1	4	3	(*)	0	0	5	2	0	0	3	0
Business services	144	120	24	71	59	12	7	18	24	16	1	4	3	0
Advertising	70	61	5	39	36	4	3	14	9	7	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	10	7	2	4	4	1	(*)	(*)	3	(*)	1	2	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4	-1	(*)	-1	-3	2	0	(*)	5	5	0	0	(*)	0
Computer and data processing services	14	11	4	7	6	1	0	(*)	3	2	0	1	0	0
Other	46	43	13	22	17	4	4	4	4	1	0	1	1	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	1	17	(D)	(D)	(D)	(*)	1	1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	159	117	(D)	(D)	(D)	4	5	1	(D)	(D)	(D)	(*)	4	(D)
Health services	14	8	(*)	7	7	(*)	0	(*)	6	2	0	4	0	0
Other services	(D)	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
Other industries	**976**	**552**	**285**	**140**	**(D)**	**(D)**	**30**	**96**	**(D)**	**188**	**12**	**53**	**(D)**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	6	(D)	5	3	3	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	1	0	(D)	0
Mining	14	(D)	-2	1	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	0
Metal mining	14	(D)	-2	1	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Construction	139	50	19	21	18	3	0	10	89	35	(D)	(D)	6	0
Transportation, communication, and public utilities	458	213	143	54	46	8	(D)	(D)	(D)	72	(D)	(D)	(D)	(D)
Retail trade	360	279	120	60	(D)	(D)	24	74	81	(D)	0	0	(D)	(*)

Table II.D 11.—Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	31,309	18,183	3,045	12,154	9,236	2,918	1,207	1,777	12,141	5,712	244	2,089	4,097	984
Petroleum	10,421	4,889	1,027	3,152	2,110	1,043	350	360	4,859	2,007	284	229	2,339	673
Oil and gas extraction	1,309	201	-6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	122	131	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	12	-33	-44	(D)	(D)	(D)	0	(D)	45	43	(D)	(D)	-4	0
Oil and gas field services	1,2[illegible]6	233	39	199	176	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	135	(D)
Petroleum and coal products	7,6[illegible]8	3,996	1,053	2,521	1,793	728	(D)	(D)	3,766	1,443	205	(D)	(D)	-154
Integrated petroleum refining and extraction	7,588	3,977	1,049	2,506	1,778	728	145	277	(D)	(D)	205	(D)	2,047	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	1,396	677	-31	407	113	294	(D)	(D)	486	268	(D)	(D)	(D)	233
Other	109	15	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	7	(D)	(*)	(D)
Manufacturing	15,694	10,830	1,229	7,647	6,150	1,497	778	1,177	4,693	2,644	-144	962	1,231	171
Food and kindred products	1,862	1,370	321	874	726	148	38	137	(D)	505	21	35	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	309	181	60	113	96	17	2	5	129	107	(D)	(D)	7	0
Beverages	452	(D)	(D)	171	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	1,100	(D)	(D)	589	(D)	(D)	(D)	(D)	209	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	4,406	3,012	397	2,387	1,938	449	70	159	1,281	766	22	191	303	113
Industrial chemicals and synthetics	1,888	1,186	121	974	705	269	27	64	(D)	288	(D)	(D)	149	(D)
Drugs	1,558	1,204	119	988	863	126	53	44	354	265	9	4	76	0
Soap, cleaners, and toilet goods	596	379	82	294	247	47	-23	26	217	163	(D)	(D)	44	0
Agricultural chemicals	149	128	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	21	8	(D)	0	(D)	(*)
Other	216	117	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	511	649	-44	346	325	20	-4	352	-146	30	-242	11	56	8
Primary metal industries	85	210	-94	14	36	-21	-19	309	(D)	25	(D)	(D)	30	(D)
Ferrous	-19	19	2	5	(D)	(D)	(*)	12	-45	-50	(D)	0	(D)	7
Nonferrous	104	192	-96	9	(D)	(D)	-19	298	(D)	75	-168	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	427	439	50	331	290	41	15	43	(D)	5	(D)	(D)	26	(D)
Machinery, except electrical	3,961	3,078	252	2,472	1,733	739	211	143	(D)	381	26	97	(D)	(D)
Farm and garden machinery	44	9	-14	(D)	(D)	(D)	0	(D)	35	(D)	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	634	452	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	182	(D)	(D)	16	78	0
Office and computing machines	2,848	2,302	205	1,844	1,319	526	180	72	546	230	(D)	76	(D)	0
Other	436	316	57	203	127	76	(D)	(D)	(D)	38	0	5	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	1,825	798	105	397	285	112	57	239	(D)	570	16	94	(D)	(D)
Household appliances	169	99	13	48	47	1	(D)	(D)	70	(D)	1	0	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	468	152	25	98	95	4	12	17	316	49	9	33	225	0
Electronic components and accessories	575	181	18	135	77	58	25	2	395	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	613	366	50	116	66	49	(D)	(D)	(D)	179	6	(D)	40	(D)
Transportation equipment	621	35	-135	-69	159	-228	287	-48	(D)	33	(D)	(D)	69	(D)
Motor vehicles and equipment	-206	-220	-215	-190	49	-239	280	-95	14	7	(D)	0	(D)	0
Other	827	255	80	121	110	12	7	47	(D)	26	(D)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	2,507	1,888	332	1,240	984	256	120	195	596	359	(D)	(D)	193	23
Tobacco manufactures	738	635	84	491	393	97	(D)	(D)	(D)	35	3	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	70	36	2	37	10	27	4	-6	34	10	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	35	-18	-15	-6	(D)	(D)	(*)	5	52	(D)	(D)	0	(D)	1
Paper and allied products	124	110	37	34	39	-5	1	38	(D)	4	(D)	(D)	7	(D)
Printing and publishing	114	140	52	86	(D)	(D)	-3	5	-26	-35	0	0	8	0
Rubber products	170	76	26	23	7	16	2	25	(D)	68	-7	(D)	32	(D)
Miscellaneous plastics products	22	19	2	9	10	-1	(D)	(D)	4	4	0	0	0	0
Glass products	130	110	27	36	(D)	(D)	(D)	(D)	20	33	0	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	120	29	-3	24	17	8	4	3	(D)	59	0	11	(D)	(D)
Instruments and related products	871	664	95	453	350	103	82	34	207	154	(D)	(D)	27	0
Other	113	89	27	53	41	12	4	4	24	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	487	312	38	229	110	118	28	17	193	-24	29	117	71	-17
Durable goods	348	181	9	133	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-44	(D)	(D)	54	(D)
Nondurable goods	139	131	29	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	17	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	2,077	1,018	255	695	528	167	34	35	1,018	470	33	429	86	41
Finance, except banking	264	119	2	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	89	(D)	(D)	8	(D)
Insurance	1,333	876	276	533	(D)	(D)	32	35	(D)	353	25	1	(D)	(D)
Real estate	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0
Holding companies	356	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	0	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	38	33	5	(D)	1	54	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Services	656	354	47	270	201	69	7	30	(D)	97	28	81	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	23	(D)	(D)	4	(D)	(D)	0	0	16	(D)	0	0	(D)	(D)
Business services	180	156	23	112	82	30	3	18	24	12	(D)	3	(D)	0
Advertising	61	50	5	32	28	5	1	12	11	9	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	16	11	1	10	7	3	(*)	(*)	5	(D)	(D)	1	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	17	13	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	4	6	0	-1	-1	0
Computer and data processing services	24	17	(D)	13	11	2	0	(D)	6	(D)	0	(D)	0	0
Other	62	63	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-2	-5	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	85	(D)	(*)	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	190	55	4	44	(D)	(D)	2	5	(D)	(D)	(D)	16	6	(D)
Health services	79	3	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)	76	14	0	62	0	0
Other services	100	71	20	41	36	6	(D)	(D)	29	25	0	(*)	4	0
Other industries	1,973	781	449	162	137	25	11	159	(D)	518	14	271	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	12	-10	14	(D)	(D)	-2	(D)	-6	(D)	-32	(D)	0	(D)	(D)
Mining	32	19	-6	(D)	(D)	(D)	0	(D)	12	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	78	(D)	(D)	10	10	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	-47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	415	55	25	19	(D)	(D)	0	11	(D)	149	12	180	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	1,026	355	244	83	57	26	12	16	656	270	28	92	266	15
Retail trade	489	361	171	53	57	-4	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)

Table II.E 17.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	Total	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance, insurance, and real estate	Services	Other industries	Sales not specified by industry [2]
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All industries	**935,780**	**324,628**	**342,353**	**38,814**	**67,994**	**23,659**	**44,127**	**29,907**	**75,260**	**62,592**	**134,784**	**28,852**	**27,915**	**76,124**	**1,125**
Petroleum	**328,999**	**322,602**	**1,886**	**0**	**1,690**	(D)	(D)	**0**	(D)	**36**	**2,732**	(*)	**344**	**1,433**	**1**
Oil and gas extraction	59,645	59,346	97	0	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	2	(*)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	50,684	50,601	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	0
Oil and gas field services	8,961	8,745	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	2	(*)
Petroleum and coal products	136,066	134,061	1,620	0	(D)	(D)	0	0	0	1	4	0	(D)	(D)	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	56,571	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Petroleum refining without extraction	77,839	76,697	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	846	793	49	0	(D)	(D)	0	0	0	1	4	0	1	0	0
Petroleum wholesale trade	115,299	112,290	169	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1
Other	17,988	16,904	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(*)	3	1,079	(*)
Manufacturing	**359,269**	**470**	**336,193**	**38,598**	**65,586**	**23,292**	**42,879**	**29,441**	**74,587**	**61,811**	**15,744**	**35**	**4,708**	**1,289**	**830**
Food and kindred products	39,023	0	38,368	37,848	131	65	(D)	(D)	0	215	507	1	2	144	(*)
Grain mill and bakery products	12,456	0	12,248	12,111	22	(D)	0	(D)	0	(D)	181	1	0	25	(*)
Beverages	6,297	0	6,294	6,165	0	0	(D)	0	0	(D)	2	0	1	0	(*)
Other	20,270	0	19,826	19,572	108	(D)	1	0	0	(D)	324	0	1	119	0
Chemicals and allied products	69,554	170	67,300	688	63,448	713	120	442	2	1,887	1,866	0	119	19	80
Industrial chemicals and synthetics	33,162	133	31,496	(D)	29,506	604	97	(D)	(*)	814	1,366	0	100	8	59
Drugs	13,102	0	12,994	370	12,356	(D)	0	(D)	0	(D)	103	0	(*)	4	1
Soap, cleaners, and toilet goods	11,064	(D)	10,808	218	10,038	(D)	2	(D)	0	(D)	240	0	1	0	(D)
Agricultural chemicals	2,981	0	2,943	(D)	2,704	1	3	0	0	(D)	35	0	1	0	2
Other	9,245	(D)	9,059	(D)	8,845	13	18	(D)	2	(D)	122	0	17	7	(D)
Primary and fabricated metals	22,924	(D)	22,438	6	336	21,253	155	95	46	548	233	(D)	29	188	20
Primary metal industries	9,515	0	9,293	0	151	9,038	46	32	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	(D)
Ferrous	3,572	0	3,543	0	(D)	3,432	46	(D)	4	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Nonferrous	5,943	0	5,750	0	(D)	5,607	0	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Fabricated metal products	13,409	(D)	13,145	6	186	12,214	109	63	(D)	(D)	170	0	(D)	(D)	(D)
Machinery, except electrical	46,412	164	40,707	0	3	188	40,008	138	73	297	1,572	(D)	3,833	(D)	34
Farm and garden machinery	2,864	0	2,549	0	0	0	2,547	0	2	0	243	0	(D)	(D)	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	9,235	(D)	8,324	0	0	94	8,183	9	(D)	(D)	451	0	(D)	25	(*)
Office and computing machines	22,189	0	18,423	0	0	0	18,171	104	0	148	(D)	(D)	(D)	0	14
Other	12,123	(D)	11,411	0	3	94	11,106	25	(D)	(D)	(D)	0	193	(D)	20
Electric and electronic equipment	31,177	(D)	29,446	(D)	(D)	55	454	28,104	245	245	925	1	260	(D)	309
Household appliances	3,856	0	3,751	(D)	5	(D)	(D)	3,630	0	39	84	0	17	3	1
Radio, television, and communication equipment	9,232	0	8,903	0	0	0	(D)	8,733	(D)	(D)	148	0	144	(D)	(D)
Electronic components and accessories	9,577	(D)	9,127	0	3	11	198	8,778	(D)	(D)	(D)	0	35	(D)	(*)
Other	8,512	0	7,666	0	(D)	(D)	(D)	6,963	(D)	67	(D)	1	64	5	(D)
Transportation equipment	86,856	(D)	77,275	0	(D)	812	1,876	(D)	74,167	203	9,348	2	50	(D)	30
Motor vehicles and equipment	83,833	(*)	74,471	0	(D)	759	(D)	(D)	71,504	(D)	9,266	2	25	(D)	(D)
Other	3,023	(D)	2,804	0	(D)	52	(D)	39	2,663	(D)	82	0	25	(D)	(D)
Other manufacturing	63,323	42	60,658	(D)	1,241	207	(D)	492	55	58,416	1,292	(D)	415	(D)	357
Tobacco manufactures	6,851	0	6,814	3	0	0	0	0	0	6,811	(D)	(D)	0	5	0
Textile products and apparel	4,347	0	4,254	0	122	4	1	5	7	4,115	93	0	0	0	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,928	0	1,909	0	0	5	1	0	(D)	(D)	19	0	0	0	(*)
Paper and allied products	13,349	1	12,957	1	610	6	32	(D)	0	(D)	250	0	12	(D)	(D)
Printing and publishing	2,143	0	1,883	0	0	0	5	1	0	1,878	96	0	6	(D)	(D)
Rubber products	7,593	(*)	7,356	0	226	58	9	0	(D)	(D)	107	0	(D)	(D)	5
Miscellaneous plastics products	3,436	1	3,383	(D)	132	30	12	(D)	0	3,194	46	0	3	2	(*)
Glass products	3,687	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	3,646	(D)	0	0	0	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,200	(D)	3,978	0	(D)	(D)	3	(D)	0	3,859	32	0	14	(D)	1
Instruments and related products	12,762	(D)	11,565	0	110	0	157	370	0	10,929	531	0	315	(D)	266
Other	3,029	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4	2,817	75	0	(D)	(D)	(*)
Wholesale trade	**122,664**	(D)	**3,714**	**179**	**637**	**250**	**1,094**	(D)	(D)	**588**	**114,483**	(D)	**3,411**	(D)	**293**
Durable goods	72,996	(D)	2,733	0	20	249	1,093	(D)	(D)	407	66,342	(D)	3,364	(D)	192
Nondurable goods	49,668	111	981	179	617	1	1	2	0	181	48,141	3	47	284	101
Finance (except banking), insurance, and real estate	**28,651**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	(D)	**28,602**	**20**	(D)	(*)
Finance, except banking	11,542	0	1	0	0	0	0	0	0	1	5	11,531	6	0	0
Insurance	16,767	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,763	(*)	4	(*)
Real estate	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	244	(D)	(D)	0
Holding companies	88	0	2	0	0	0	0	0	0	2	(D)	65	(D)	(*)	0
Services	**20,290**	**7**	**204**	**0**	(D)	(D)	**98**	**14**	**0**	**52**	**1,122**	**37**	**18,768**	**152**	(*)
Hotels and other lodging places	1,774	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,771	4	0
Business services	10,150	7	165	0	(D)	(D)	(D)	9	0	(D)	1,042	27	8,848	61	(*)
Advertising	1,608	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1,598	0	0
Management, consulting, and public relations services	1,776	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	7	1,698	(D)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,992	1	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	4	(D)	(D)	2,101	(D)	(*)
Computer and data processing services	1,007	0	5	0	0	0	0	0	0	5	(D)	(D)	907	0	(*)
Other	2,766	5	(D)	0	0	(D)	(D)	9	0	(D)	(D)	(D)	2,544	(D)	(*)
Motion pictures, including television tape and film	1,518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1,512	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3,563	0	12	0	0	5	(D)	(D)	0	0	5	0	3,463	83	(*)
Health services	949	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	949	0	0
Other services	2,336	(*)	27	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	76	4	2,225	4	(*)
Other industries	**75,908**	(D)	**354**	**37**	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	**103**	(D)	(D)	**663**	(D)	(*)
Agriculture, forestry, and fishing	1,548	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	1	(*)	1,433	(*)
Mining	7,831	(D)	104	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	2	28	0	(D)	(D)	(*)
Metal mining	5,875	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	5,734	(*)
Nonmetallic minerals	1,956	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	2	(D)	0	0	(D)	(*)
Construction	13,790	26	98	0	0	(D)	(D)	4	0	28	24	1	472	13,170	(*)
Transportation, communication, and public utilities	25,477	(D)	4	1	0	0	0	0	0	3	0	1	(D)	(D)	(*)
Retail trade	27,261	(D)	(D)	0	3	1	0	(D)	0	71	536	(D)	(D)	26,484	0

Table II.F 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**6,640.2**	**410.7**	**4,428.6**	**447.7**	**589.6**	**320.6**	**525.5**	**677.7**	**926.4**	**941.1**	**477.3**	**118.2**	**318.5**	**887.0**
Developed countries	**4,449.2**	**200.4**	**2,991.2**	**231.3**	**358.8**	**214.2**	**430.0**	**355.3**	**778.0**	**623.7**	**377.5**	**98.3**	**226.3**	**555.5**
Canada	913.8	54.0	481.7	43.8	62.2	33.4	45.6	61.5	103.9	131.3	48.7	31.2	44.5	253.8
Europe	2,766.7	110.1	2,062.3	152.8	227.6	149.1	332.5	255.2	542.6	402.5	259.6	53.4	153.3	127.9
European Communities (10)	2,430.6	93.0	1,838.0	127.9	200.5	122.8	310.7	209.9	504.6	361.5	208.6	45.4	126.7	118.7
Belgium	130.1	4.9	94.6	4.3	16.7	4.2	15.2	20.3	13.0	20.8	13.4	1.6	8.3	7.2
Denmark	18.0	2.6	7.6	2.0	.5	.4	.1	2.9	.3	1.4	6.0	.1	1.3	.4
France	528.2	10.7	436.8	17.7	32.4	15.2	73.5	19.4	212.0	66.4	46.5	2.6	22.8	8.8
Germany	541.3	20.6	426.1	18.2	38.5	36.2	71.4	57.5	138.7	65.7	35.1	4.6	19.6	35.3
Greece	13.4	2.2	6.5	.6	(D)	.4	0	(D)	0	3.0	2.1	(*)	1.2	1.4
Ireland	38.4	1.2	34.9	5.0	4.0	1.0	4.6	6.3	1.4	12.5	1.4	.3	.5	.1
Italy	188.0	8.4	143.2	11.4	22.1	8.8	32.2	31.4	6.7	30.7	18.5	1.3	10.1	6.4
Luxembourg	7.1	.1	7.0	0	(D)	.6	1.0	(D)	0	4.1	(*)	0	0	0
Netherlands	135.3	9.6	93.2	12.3	16.2	11.0	9.0	4.6	19.9	20.3	14.6	2.0	10.9	4.9
United Kingdom	830.7	32.6	588.2	56.5	67.3	44.9	103.7	66.7	112.6	136.6	71.0	32.8	52.0	54.2
Other Europe	336.1	17.1	224.2	24.9	27.1	26.3	21.8	45.2	38.0	41.0	51.0	8.0	26.6	9.2
Austria	31.7	(D)	14.5	1.1	.7	.1	(D)	2.9	1.9	(D)	6.6	6.2	2.7	(D)
Finland	5.1	(D)	.8	0	.1	0	0	(D)	0	(D)	2.6	0	.9	(D)
Norway	20.2	5.7	8.4	.1	.5	2.9	(*)	(D)	0	(D)	3.8	0	1.6	.8
Portugal	24.4	(D)	16.8	1.6	2.0	2.0	(D)	3.7	2.0	(D)	3.6	(*)	2.0	(D)
Spain	163.8	1.3	140.0	17.1	17.5	19.2	8.1	28.6	31.7	17.9	8.0	.4	9.7	4.3
Sweden	37.6	4.4	20.8	3.4	2.5	.3	9.5	(D)	(D)	2.4	8.7	.3	2.7	.8
Switzerland	42.3	1.3	15.9	1.5	2.8	1.7	2.0	3.1	0	4.8	17.1	1.1	6.3	.6
Turkey	8.5	1.6	5.3	.1	.5	0	0	1.7	(D)	(D)	(D)	0	.5	(D)
Other	2.6	.3	1.8	0	.5	0	0	0	0	1.2	(D)	(*)	.2	(D)
Japan	302.0	16.6	215.6	11.7	33.0	8.6	33.9	18.2	75.9	34.3	34.2	4.3	6.2	25.0
Australia, New Zealand, and South Africa	466.7	19.7	231.7	22.9	36.1	23.1	18.0	20.4	55.6	55.5	35.0	9.4	22.2	148.7
Australia	311.2	11.9	142.3	12.8	26.4	(D)	11.3	14.2	38.0	(D)	20.7	6.4	14.2	115.7
New Zealand	19.7	1.7	10.5	1.5	1.8	(D)	.2	.9	3.0	(D)	3.2	1.6	1.0	1.7
South Africa	135.9	6.2	78.8	8.6	8.0	14.9	6.6	5.2	14.6	20.9	11.1	1.4	7.1	31.3
Developing countries	**2,147.4**	**176.4**	**1,437.4**	**216.5**	**230.8**	**106.4**	**95.5**	**322.4**	**148.4**	**317.4**	**99.8**	**19.9**	**92.2**	**321.7**
Latin America	1,350.6	44.6	977.6	146.4	171.2	89.0	72.6	135.4	130.8	232.3	62.0	10.2	52.1	204.1
South America	728.7	27.1	551.5	75.3	100.5	54.4	49.9	61.2	77.1	133.1	39.5	4.6	27.2	78.7
Argentina	80.6	4.6	60.9	13.2	14.0	3.4	3.7	4.6	6.6	15.4	6.6	.6	2.0	5.9
Brazil	425.6	7.4	358.0	37.8	62.0	32.9	44.2	50.1	55.9	75.2	14.1	2.7	11.8	31.6
Chile	12.7	.4	6.6	.6	1.5	1.9	.2	.5	.3	1.7	2.1	.1	.7	2.7
Colombia	54.5	4.0	35.8	5.1	8.8	2.6	.1	(D)	(D)	14.7	3.1	.6	4.9	6.1
Ecuador	12.0	1.0	8.1	2.1	1.5	.3	0	.6	1.0	2.7	.9	.1	.5	1.5
Peru	26.1	4.1	9.2	2.1	3.2	1.6	0	.4	0	1.9	1.6	(*)	(D)	(D)
Venezuela	102.7	5.0	62.3	11.7	9.0	7.2	1.3	2.6	10.9	19.7	10.3	.4	6.5	18.2
Other	14.5	.6	10.6	2.7	.6	4.6	.4	(D)	(D)	1.7	.8	0	(D)	(D)
Central America	565.3	4.5	407.1	67.2	66.0	34.2	22.8	72.6	53.7	90.6	21.1	1.9	12.6	118.1
Mexico	470.3	1.8	382.1	58.7	60.9	33.6	22.8	69.7	53.7	82.7	14.4	.9	11.0	60.2
Panama	23.3	1.1	2.6	.8	.6	(*)	0	0	0	1.1	1.5	.4	.6	17.0
Other	71.7	1.6	22.4	7.7	4.5	.6	0	2.9	0	6.8	5.2	.6	.9	40.9
Other Western Hemisphere	56.6	12.9	18.9	3.9	4.6	.4	0	1.5	0	8.6	1.4	3.7	12.3	7.4
Bahamas	7.8	.6	.6	.1	.3	0	0	0	0	.1	.2	.2	5.3	.9
Bermuda	3.0	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	1.8	.8	.1
Jamaica	8.8	.3	5.3	1.0	2.5	0	0	0	0	1.8	(D)	(D)	1.1	1.7
Netherlands Antilles	3.3	1.6	.2	.1	.1	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	1.0	.2
Trinidad-Tobago	12.8	9.4	1.6	.2	1.3	0	0	0	0	.2	(D)	(D)	1.0	.1
United Kingdom Islands, Caribbean	.5	(*)	.1	0	0	0	0	.1	0	0	.1	(*)	.2	(*)
Other	20.4	.7	11.1	2.5	.4	.3	0	1.5	0	6.4	(D)	(D)	2.9	4.4
Other Africa	115.5	21.5	35.2	8.8	5.2	3.4	.2	3.6	1.1	13.0	7.6	.7	6.2	44.3
Saharan	18.5	7.8	4.9	.6	1.2	(D)	.1	.4	(D)	2.0	1.3	.1	2.7	1.7
Egypt	7.6	2.6	1.8	.1	.7	(D)	0	.4	(D)	0	.8	.1	2.0	.4
Libya	4.6	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	.2	0	(D)	(D)
Other	6.3	1.1	3.1	.4	.5	.1	.1	0	0	2.0	.3	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	97.0	13.7	30.3	8.3	4.0	(D)	.1	3.3	(D)	11.0	6.3	.6	3.5	42.6
Liberia	20.8	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	.2	.2	20.3
Nigeria	16.1	4.5	5.9	1.4	2.5	(D)	0	(D)	0	1.0	3.2	0	.6	2.0
Other	60.1	9.1	24.4	6.8	1.5	2.8	.1	(D)	(D)	10.0	3.1	.4	2.7	20.3
Middle East	154.5	74.8	26.2	.2	3.6	4.8	1.2	11.7	(*)	4.7	3.2	1.0	19.9	29.4
Israel	23.8	(D)	18.1	0	2.1	1.6	(D)	(D)	0	2.6	1.4	(D)	2.0	(D)
Saudi Arabia	113.1	65.4	5.3	.1	1.1	(D)	(*)	(D)	(*)	2.1	.6	(*)	16.2	25.5
United Arab Emirates	7.7	5.5	.1	0	(*)	0	.1	0	0	0	.4	0	1.2	.5
Other	9.9	(D)	2.7	.1	.3	(D)	(D)	0	0	0	.8	(D)	.5	(D)
Other Asia and Pacific	526.8	35.5	398.3	61.1	50.9	9.2	21.5	171.6	16.6	67.5	27.0	8.1	14.0	43.9
Hong Kong	45.8	.6	28.1	(D)	.9	.6	1.6	13.1	0	(D)	8.4	3.7	2.5	2.4
India	75.2	1.2	70.0	9.0	22.9	2.7	9.1	13.6	1.6	11.0	(D)	0	2.5	(D)
Indonesia	57.2	18.7	18.1	.3	3.1	.8	.1	6.5	0	7.4	.5	.2	1.5	18.1
Malaysia	60.8	2.7	49.6	1.1	1.4	(D)	(D)	42.7	0	(D)	2.8	.3	1.1	4.2
Philippines	104.7	2.0	88.2	40.1	8.9	2.4	.3	17.3	2.4	16.8	4.7	2.0	1.1	6.6
Singapore	46.1	4.0	33.0	.4	.6	.6	8.3	20.0	2.2	1.1	4.7	.5	1.5	2.4
South Korea	32.2	2.3	26.9	2.0	2.6	.5	0	11.4	6.3	4.1	(D)	.6	1.2	(D)
Taiwan	57.8	.3	53.6	.7	3.4	(D)	(D)	38.3	4.1	(D)	2.0	(D)	.5	(D)
Thailand	29.4	2.0	19.4	5.3	1.8	.4	0	7.3	0	4.6	2.2	.1	1.0	4.7
Other	17.6	1.6	11.4	(D)	5.3	0	0	1.4	0	(D)	(D)	(D)	1.0	3.2
International	**43.7**	**33.9**												**9.8**
Addendum—OPEC	**321.0**	**106.2**	**99.8**	**15.5**	**17.1**	**9.8**	**1.5**	**11.0**	**11.9**	**32.9**	**16.3**	**.9**	**26.8**	**70.9**

Table II.F 4.—Employment of Affiliates, Industry by Country

[Thousands]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**6,640.2**	**4,449.2**	**913.8**	**2,766.7**	**2,430.6**	**336.1**	**302.0**	**466.7**	**2,147.4**	**1,350.6**	**115.5**	**154.5**	**526.8**	**43.7**
Petroleum	**410.7**	**200.4**	**54.0**	**110.1**	**93.0**	**17.1**	**16.6**	**19.7**	**176.4**	**44.6**	**21.5**	**74.8**	**35.5**	**33.9**
Oil and gas extraction	129.0	39.8	12.9	22.4	17.1	5.4	(*)	4.4	66.9	19.9	13.3	9.8	23.9	22.3
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59.7	22.6	8.0	12.0	7.5	4.5	(*)	2.6	37.2	8.7	7.4	1.3	19.8	......
Oil and gas field services	69.3	17.2	4.9	10.5	9.6	.9	0	1.9	29.8	11.2	5.9	8.5	4.1	22.3
Petroleum and coal products	206.2	121.0	39.1	59.7	57.3	2.5	12.4	9.8	85.2	13.0	1.2	62.6	8.3	......
Integrated petroleum refining and extraction	135.8	66.5	35.9	30.6	30.6	0	0	0	69.3	7.1	0	62.1	0	......
Petroleum refining without extraction	67.2	52.5	3.1	28.0	25.5	2.5	12.2	9.2	14.7	5.4	1.1	.2	8.1	......
Petroleum and coal products, nec	3.2	2.0	.1	1.1	1.1	0	.2	.6	1.2	.5	.2	.3	.2	......
Petroleum wholesale trade	49.4	30.4	.5	21.3	12.2	9.0	(D)	(D)	19.0	9.9	6.2	(D)	(D)	......
Other	26.1	9.1	1.4	6.7	6.4	.3	(D)	(D)	5.3	1.8	.7	(D)	(D)	11.6
Manufacturing	**4,428.6**	**2,991.2**	**481.7**	**2,062.3**	**1,838.0**	**224.2**	**215.6**	**231.7**	**1,437.4**	**977.6**	**35.2**	**26.2**	**398.3**	......
Food and kindred products	447.7	231.3	43.8	152.8	127.9	24.9	11.7	22.9	216.5	146.4	8.8	.2	61.1	......
Grain mill and bakery products	128.4	86.9	10.6	67.1	60.5	6.7	2.7	6.5	41.4	28.4	1.4	0	11.6	......
Beverages	74.2	27.1	5.6	15.0	11.3	3.7	2.1	4.4	47.1	25.8	1.1	0	20.2	......
Other	245.2	117.2	27.6	70.7	56.1	14.5	7.0	12.0	127.9	92.1	6.3	.2	29.3	......
Chemicals and allied products	589.6	358.8	62.2	227.6	200.5	27.1	33.0	36.1	230.8	171.2	5.2	3.6	50.9	......
Industrial chemicals and synthetics	200.4	125.2	27.0	70.1	59.8	10.3	12.0	16.1	75.2	66.5	0	.4	8.3	......
Drugs	176.9	100.6	11.6	71.9	64.3	7.7	8.2	8.9	76.2	47.9	2.8	.9	24.6	......
Soap, cleaners, and toilet goods	120.5	73.0	10.7	47.7	41.9	5.7	7.8	6.8	47.5	34.4	2.2	.9	9.9	......
Agricultural chemicals	22.7	11.6	5.3	4.2	3.7	.5	.3	1.7	11.1	4.8	.2	.5	5.7	......
Other	69.2	48.4	7.6	33.6	30.7	2.9	4.6	2.6	20.8	17.6	0	.8	2.4	......
Primary and fabricated metals	320.6	214.2	33.4	149.1	122.8	26.3	8.6	23.1	106.4	89.0	3.4	4.8	9.2	......
Primary metal industries	111.5	68.9	9.5	45.1	22.4	22.7	1.7	12.5	42.7	35.4	(D)	(D)	3.1	......
Ferrous	52.7	41.0	4.5	25.5	9.5	16.0	1.4	9.6	11.7	10.6	.1	0	1.1	......
Nonferrous	58.8	27.9	5.0	19.6	12.9	6.8	.4	2.9	30.9	24.8	(D)	(D)	2.0	......
Fabricated metal products	209.1	145.4	23.9	104.0	100.5	3.5	6.9	10.5	63.7	53.6	(D)	(D)	6.1	......
Machinery, except electrical	525.5	430.0	45.6	332.5	310.7	21.8	33.9	18.0	95.5	72.6	.2	1.2	21.5	......
Farm and garden machinery	36.3	31.0	.5	27.6	26.1	1.5	0	3.0	5.2	(D)	0	0	(D)	......
Construction, mining, and materials handling machinery	106.2	74.2	5.5	49.8	47.1	2.7	10.9	8.0	32.0	27.6	(D)	(D)	(D)	......
Office and computing machines	179.7	161.0	14.6	131.7	122.8	8.9	14.5	.2	18.7	10.4	0	0	8.3	......
Other	203.4	163.8	25.0	123.4	114.7	8.7	8.5	6.8	39.6	(D)	(D)	(D)	7.2	......
Electric and electronic equipment	677.7	355.3	61.5	255.2	209.9	45.2	18.2	20.4	322.4	135.4	3.6	11.7	171.6	......
Household appliances	80.9	46.2	12.4	22.3	19.8	2.4	(D)	(D)	34.7	26.5	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	197.1	142.4	4.2	133.7	100.9	32.8	(D)	(D)	54.7	22.8	(D)	7.2	(D)	......
Electronic components and accessories	230.3	74.5	7.6	51.4	49.5	1.9	14.7	.8	155.7	34.0	.1	3.5	118.2	......
Other	169.4	92.2	37.4	47.8	39.7	8.1	1.4	5.6	77.2	52.0	(D)	(D)	(D)	......
Transportation equipment	926.4	778.0	103.9	542.6	504.6	38.0	75.9	55.6	148.4	130.8	1.1	(*)	16.6	......
Motor vehicles and equipment	868.8	726.8	90.3	505.0	(D)	(D)	75.9	55.6	142.0	127.1	1.1	0	13.8	......
Other	57.6	51.2	13.6	37.6	(D)	(D)	0	0	6.4	3.7	0	(*)	2.7	......
Other manufacturing	941.1	623.7	131.3	402.5	361.5	41.0	34.3	55.5	317.4	232.3	13.0	4.7	67.5	......
Tobacco manufactures	73.0	41.0	(D)	34.3	31.2	3.1	0	(D)	32.1	17.8	4.5	0	9.7	......
Textile products and apparel	95.5	53.1	11.9	34.3	29.5	4.8	.9	6.1	42.4	23.8	3.2	0	15.3	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	42.1	27.2	12.0	12.4	11.6	.8	.2	2.7	15.0	6.3	(D)	.1	(D)	......
Paper and allied products	155.8	100.1	36.2	50.0	42.8	7.2	2.6	11.3	55.7	50.4	(D)	.5	(D)	......
Printing and publishing	30.0	24.0	7.0	12.2	(D)	(D)	.9	3.9	6.1	4.7	0	(D)	(D)	......
Rubber products	127.2	71.6	20.1	41.0	30.3	10.7	1.3	9.2	55.6	43.3	3.3	0	9.0	......
Miscellaneous plastics products	47.6	30.7	4.0	21.7	20.6	1.1	2.0	3.0	16.9	15.4	0	1.2	.3	......
Glass products	59.8	38.9	6.1	26.0	24.4	1.5	(D)	(D)	20.9	15.0	0	0	5.9	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	73.0	44.1	9.7	28.7	24.9	3.8	2.1	3.6	28.9	22.8	.2	1.9	4.1	......
Instruments and related products	174.5	155.7	11.7	120.4	116.6	3.9	14.7	8.9	18.8	16.3	0	(D)	(D)	......
Other	62.6	37.4	(D)	21.7	(D)	(D)	(D)	(D)	25.2	16.3	(D)	.2	(D)	......
Wholesale trade	**477.3**	**377.5**	**48.7**	**259.6**	**208.6**	**51.0**	**34.2**	**35.0**	**99.8**	**62.0**	**7.6**	**3.2**	**27.0**	......
Durable goods	351.0	286.3	41.9	191.9	150.8	41.1	24.3	28.3	64.7	38.1	5.1	3.1	18.3	......
Nondurable goods	126.3	91.2	6.8	67.7	57.8	9.9	9.9	6.7	35.1	23.9	2.5	.1	8.6	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**118.2**	**98.3**	**31.2**	**53.4**	**45.4**	**8.0**	**4.3**	**9.4**	**19.9**	**10.2**	**.7**	**1.0**	**8.1**	......
Finance, except banking	32.2	27.1	8.6	14.3	13.1	1.2	1.1	3.1	5.1	3.0	.2	.2	1.7	......
Insurance	82.0	68.7	21.9	37.4	31.0	6.4	3.1	6.3	13.3	5.8	.5	(D)	(D)	......
Real estate	2.0	(D)	(D)	.3	.3	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	......
Holding companies	2.1	(D)	(D)	1.3	.9	.4	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	......
Services	**318.5**	**226.3**	**44.5**	**153.3**	**126.7**	**26.6**	**6.2**	**22.2**	**92.2**	**52.1**	**6.2**	**19.9**	**14.0**	......
Hotels and other lodging places	55.3	25.8	6.0	16.8	13.7	3.1	(*)	2.9	29.5	19.6	4.5	1.8	3.6	......
Business services	158.2	123.3	18.9	89.6	72.5	17.2	2.6	12.2	34.8	22.7	1.5	3.8	6.7	......
Advertising	29.5	24.3	2.8	15.9	13.4	2.6	1.1	4.5	5.1	2.8	0	0	2.3	......
Management, consulting, and public relations services	13.7	12.9	(D)	11.3	9.0	2.2	.4	(D)	.9	.3	.1	.2	.3	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	32.6	27.8	(D)	23.8	18.2	5.6	(*)	(D)	4.8	3.4	1.0	.1	.3	......
Computer and data processing services	12.1	10.4	.6	8.2	7.2	.9	.3	1.3	1.7	1.2	(*)	.2	.3	......
Other	70.2	48.0	12.9	30.5	24.6	5.9	.7	3.9	22.2	15.0	.4	3.4	3.5	......
Motion pictures, including television tape and film	6.5	5.5	2.7	2.1	1.9	.2	.2	.5	1.0	1.0	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	31.7	24.1	5.4	16.2	14.4	1.8	.6	2.0	7.6	1.0	.2	(D)	(D)	......
Health services	18.1	7.4	.5	4.8	4.0	.8	0	2.1	10.7	(D)	0	(D)	0	......
Other services	48.8	40.2	11.1	23.8	20.3	3.5	2.8	2.5	8.6	(D)	0	(D)	(D)	......
Other industries	**887.0**	**555.5**	**253.8**	**127.9**	**118.7**	**9.2**	**25.0**	**148.7**	**321.7**	**204.1**	**44.3**	**29.4**	**43.9**	**9.8**
Agriculture, forestry, and fishing	102.6	4.7	.4	3.1	3.0	.1	.2	1.0	97.9	57.6	19.2	0	21.1	......
Mining	140.5	77.2	24.2	3.3	.5	2.8	0	49.7	63.3	38.6	21.4	(*)	3.3	......
Metal mining	123.2	63.7	16.7	2.7	.1	2.6	0	44.2	59.5	35.4	21.4	(*)	2.6	......
Nonmetallic minerals	17.3	13.6	7.5	.6	.4	.2	0	5.5	3.8	3.1	0	0	.6	......
Construction	88.4	35.7	12.1	20.0	18.5	1.4	.5	3.1	52.7	34.6	2.6	9.4	6.1	......
Transportation, communication, and public utilities	89.5	47.7	31.0	14.5	13.5	1.0	.3	1.9	32.1	8.9	(D)	19.9	(D)	9.8
Retail trade	466.0	390.2	186.1	87.0	83.2	3.8	24.0	93.1	75.8	64.5	(D)	(*)	(D)	......

Table II.F 6.—Employee Compensation of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**111,709**	**11,665**	**71,782**	**5,394**	**10,175**	**5,149**	**11,493**	**8,127**	**17,624**	**13,821**	**10,091**	**2,250**	**5,876**	**10,045**
Developed countries	**88,759**	**6,131**	**59,947**	**4,087**	**7,817**	**4,085**	**10,456**	**6,298**	**15,896**	**11,308**	**8,682**	**1,994**	**4,685**	**7,320**
Canada	19,418	1,801	11,325	887	1,522	821	1,212	1,225	2,816	2,842	1,116	648	807	3,722
Europe	55,651	3,307	40,031	2,654	4,871	2,678	8,069	4,439	10,280	7,041	6,088	1,118	3,354	1,752
European Communities (10)	49,186	2,787	36,429	2,284	4,370	2,241	7,554	3,701	9,840	6,439	4,568	980	2,800	1,621
Belgium	2,951	174	1,999	77	462	82	335	412	289	343	435	37	210	95
Denmark	387	62	140	37	9	7	2	51	8	26	148	2	26	8
France	11,326	350	9,079	347	790	292	2,008	366	3,888	1,388	1,066	68	610	153
Germany	12,823	686	10,157	416	983	752	2,142	1,243	3,244	1,377	905	109	407	559
Greece	164	38	71	6	(D)	4	0	(D)	0	29	31	1	9	15
Ireland	536	33	459	51	69	15	73	67	24	159	27	4	10	4
Italy	3,456	222	2,517	191	432	132	720	479	95	467	403	30	189	95
Luxembourg	135	3	131	0	(D)	11	16	(D)	0	78	1	0	0	0
Netherlands	3,118	276	2,052	268	387	217	298	93	392	396	353	54	272	110
United Kingdom	14,290	941	9,825	890	1,191	730	1,961	977	1,900	2,176	1,198	675	1,068	583
Other Europe	6,465	520	3,602	370	501	437	514	738	440	601	1,520	138	554	131
Austria	628	(D)	247	19	13	2	(D)	52	24	(D)	196	86	54	(D)
Finland	124	(D)	16	0	2	0	0	(D)	0	(D)	69	0	19	(D)
Norway	621	239	201	1	11	57	2	(D)	0	(D)	122	0	40	19
Portugal	201	(D)	125	11	18	11	(D)	25	15	(D)	39	(*)	15	(D)
Spain	2,486	30	2,090	240	309	323	193	437	377	211	157	7	146	57
Sweden	880	84	474	58	62	5	244	(D)	(D)	50	244	6	58	15
Switzerland	1,436	79	405	41	78	39	43	75	0	129	683	38	214	17
Turkey	58	16	31	1	5	0	0	13	(D)	(D)	(D)	0	6	(D)
Other	29	5	14	0	4	0	0	0	0	10	(D)	(*)	2	(D)
Japan	6,029	534	4,472	213	648	154	848	319	1,696	593	734	85	105	100
Australia, New Zealand, and South Africa	7,661	489	4,119	334	775	432	328	314	1,104	833	744	144	419	1,745
Australia	5,970	370	3,106	261	658	(D)	247	255	907	(D)	506	108	337	1,543
New Zealand	295	36	148	17	25	(D)	3	12	48	(D)	63	20	16	12
South Africa	1,396	83	866	56	91	277	78	47	149	168	175	16	66	190
Developing countries	**21,833**	**4,575**	**11,835**	**1,306**	**2,358**	**1,064**	**1,037**	**1,829**	**1,728**	**2,513**	**1,408**	**256**	**1,192**	**2,568**
Latin America	13,865	1,006	9,651	1,121	1,996	888	909	973	1,617	2,146	939	158	562	1,551
South America	8,990	624	6,419	681	1,322	621	735	541	1,083	1,435	643	61	341	901
Argentina	838	68	617	79	145	42	81	38	114	119	62	7	25	60
Brazil	4,735	165	3,973	284	812	328	630	429	749	741	192	36	116	252
Chile	219	14	99	7	25	33	1	5	3	25	49	1	11	46
Colombia	679	113	412	52	94	36	1	(D)	(D)	183	57	8	32	56
Ecuador	109	23	59	9	12	2	0	5	8	23	11	1	4	12
Peru	321	90	79	18	24	13	0	2	0	21	19	(*)	(D)	(D)
Venezuela	1,946	136	1,076	204	203	117	21	37	182	311	241	8	145	339
Other	143	15	103	27	8	48	2	(D)	(D)	12	13	0	(D)	(D)
Central America	4,115	81	3,070	408	601	264	174	423	534	667	266	35	102	561
Mexico	3,541	32	2,933	364	566	259	174	406	534	630	211	11	85	268
Panama	207	22	19	6	7	(*)	0	0	0	6	23	18	9	116
Other	367	26	118	38	28	4	0	18	0	30	31	6	8	177
Other Western Hemisphere	760	301	161	33	72	4	0	9	0	44	29	61	119	88
Bahamas	109	23	7	1	5	0	0	0	0	1	7	5	57	10
Bermuda	69	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	43	15	1
Jamaica	95	6	58	9	39	0	0	0	0	10	(D)	(D)	7	19
Netherlands Antilles	87	64	3	1	1	1	0	0	0	0	(D)	(D)	11	2
Trinidad-Tobago	237	186	28	2	23	0	0	0	0	3	(D)	(D)	12	2
United Kingdom Islands, Caribbean	10	(*)	2	0	0	0	0	2	0	0	2	1	3	3
Other	153	17	63	20	5	3	0	7	0	29	(D)	(D)	14	51
Other Africa	1,007	415	193	23	38	48	3	18	5	60	78	10	46	266
Saharan	263	159	35	3	8	(D)	2	1	(D)	17	22	1	22	24
Egypt	89	58	7	(*)	3	(D)	0	1	(D)	0	5	1	11	7
Libya	95	77	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	(D)	(D)
Other	79	25	28	3	5	1	2	0	0	17	8	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	745	256	158	20	30	(D)	1	17	(D)	42	56	9	25	242
Liberia	89	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	4	2	80
Nigeria	231	109	44	7	19	(D)	0	(D)	0	8	31	0	8	38
Other	425	144	114	13	10	41	1	(D)	(D)	34	25	5	14	123
Middle East	3,937	2,499	418	4	61	84	15	176	1	77	86	11	432	490
Israel	375	(D)	277	0	37	22	(D)	(D)	0	41	31	(D)	26	(D)
Saudi Arabia	3,129	2,219	87	3	18	(D)	1	(D)	1	36	21	1	370	431
United Arab Emirates	188	134	2	0	1	0	1	0	0	0	17	0	27	8
Other	245	(D)	51	1	5	(D)	(D)	0	0	0	17	(D)	9	(D)
Other Asia and Pacific	3,023	654	1,573	158	263	43	110	662	106	231	306	77	151	261
Hong Kong	359	10	124	(D)	10	2	7	60	0	(D)	117	45	51	13
India	205	7	185	4	79	8	26	37	4	27	(D)	0	6	(D)
Indonesia	508	321	69	1	18	7	(*)	18	0	26	12	1	8	97
Malaysia	357	101	192	4	11	(D)	(D)	146	0	(D)	25	3	11	25
Philippines	364	20	262	107	46	10	1	45	10	43	25	11	15	32
Singapore	400	84	207	2	4	4	59	111	19	8	62	6	24	16
South Korea	242	34	157	14	23	2	0	58	39	20	(D)	3	19	(D)
Taiwan	328	3	284	6	40	(D)	(D)	163	34	(D)	26	(D)	2	(D)
Thailand	148	45	60	12	11	2	0	21	0	14	16	(*)	6	21
Other	111	30	33	(D)	22	0	0	3	0	(D)	(D)	(D)	10	31
International	**1,117**	**959**												**157**
Addendum—OPEC	**6,350**	**3,106**	**1,339**	**225**	**272**	**150**	**23**	**75**	**191**	**403**	**348**	**13**	**570**	**975**

Table II.F 7.—Employee Compensation of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**111,709**	**88,759**	**19,418**	**55,651**	**49,186**	**6,465**	**6,029**	**7,661**	**21,833**	**13,865**	**1,007**	**3,937**	**3,023**	**1,117**
Petroleum	**11,665**	**6,131**	**1,801**	**3,307**	**2,787**	**520**	**534**	**489**	**4,575**	**1,006**	**415**	**2,499**	**654**	**959**
Oil and gas extraction	3,442	1,252	405	706	478	229	1	140	1,519	445	321	257	495	670
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,564	798	285	429	225	204	1	83	766	183	157	31	396	
Oil and gas field services	1,878	454	120	278	253	25	0	57	753	263	164	227	99	670
Petroleum and coal products	6,373	3,798	1,343	1,866	1,806	60	389	199	2,575	303	14	2,155	104	
Integrated petroleum refining and extraction	4,605	2,305	1,264	1,041	1,041	0	0	0	2,300	157	0	2,143	0	
Petroleum refining without extraction	1,715	1,459	76	807	747	60	385	190	257	139	12	3	102	
Petroleum and coal products, nec	53	34	3	18	18	0	4	9	19	7	1	9	2	
Petroleum wholesale trade	1,219	852	14	558	334	224	(D)	(D)	367	231	72	(D)	(D)	
Other	631	228	38	176	169	7	(D)	(D)	114	27	8	(D)	(D)	289
Manufacturing	**71,782**	**59,947**	**11,325**	**40,031**	**36,429**	**3,602**	**4,472**	**4,119**	**11,835**	**9,651**	**193**	**418**	**1,573**	
Food and kindred products	5,394	4,087	887	2,654	2,284	370	213	334	1,306	1,121	23	4	158	
Grain mill and bakery products	1,745	1,492	200	1,133	1,032	100	47	112	253	232	6	0	16	
Beverages	784	510	126	283	227	56	46	55	273	207	4	0	63	
Other	2,865	2,085	561	1,238	1,024	214	119	167	780	683	13	4	80	
Chemicals and allied products	10,175	7,817	1,522	4,871	4,370	501	648	775	2,358	1,996	38	61	263	
Industrial chemicals and synthetics	3,906	3,093	736	1,707	1,484	224	239	410	814	758	0	4	52	
Drugs	2,743	2,047	251	1,446	1,329	118	189	160	696	552	22	14	107	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,894	1,393	227	925	829	96	125	117	500	418	15	17	50	
Agricultural chemicals	367	270	133	88	79	9	8	41	97	56	(*)	10	30	
Other	1,265	1,014	175	705	650	54	87	46	251	212	0	16	24	
Primary and fabricated metals	5,149	4,085	821	2,678	2,241	437	154	432	1,064	888	48	84	43	
Primary metal industries	1,844	1,364	241	818	434	385	32	273	480	389	(D)	(D)	11	
Ferrous	901	781	107	410	160	250	26	237	121	116	1	0	4	
Nonferrous	943	584	134	408	274	135	5	36	359	272	(D)	(D)	7	
Fabricated metal products	3,304	2,721	579	1,860	1,807	52	123	159	584	500	(D)	(D)	32	
Machinery, except electrical	11,493	10,456	1,212	8,069	7,554	514	848	328	1,037	909	3	15	110	
Farm and garden machinery	699	661	16	583	563	20	0	62	38	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,777	1,477	129	984	927	57	223	142	300	272	(D)	(D)	(D)	
Office and computing machines	5,724	5,348	463	4,377	4,094	283	505	4	375	324	0	0	51	
Other	3,294	2,970	605	2,124	1,970	154	121	120	324	(D)	(D)	(D)	34	
Electric and electronic equipment	8,127	6,298	1,225	4,439	3,701	738	319	314	1,829	973	18	176	662	
Household appliances	924	692	166	339	315	25	(D)	(D)	232	200	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	3,033	2,681	84	2,516	1,945	570	(D)	(D)	352	129	(D)	114	(D)	
Electronic components and accessories	1,944	1,262	144	846	820	26	263	9	682	183	1	50	449	
Other	2,226	1,664	831	739	621	117	18	77	563	461	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	17,624	15,896	2,816	10,280	9,840	440	1,696	1,104	1,728	1,617	5	1	106	
Motor vehicles and equipment	16,624	14,952	2,470	9,682	(D)	(D)	1,696	1,104	1,672	1,585	5	0	82	
Other	1,000	944	346	598	(D)	(D)	0	0	56	32	0	1	24	
Other manufacturing	13,821	11,308	2,842	7,041	6,439	601	593	833	2,513	2,146	60	77	231	
Tobacco manufactures	893	749	(D)	636	575	61	0	(D)	145	109	11	0	25	
Textile products and apparel	935	737	188	461	403	58	10	78	198	152	14	0	32	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	554	490	271	200	192	9	3	16	64	32	(D)	1	(D)	
Paper and allied products	2,644	2,071	941	882	752	129	42	206	573	541	(D)	6	(D)	
Printing and publishing	476	417	95	236	(D)	(D)	20	65	59	46	0	(D)	(D)	
Rubber products	1,828	1,222	457	614	536	78	24	127	606	536	21	0	49	
Miscellaneous plastics products	698	546	72	395	379	16	33	46	153	134	0	17	1	
Glass products	863	720	101	498	475	24	(D)	(D)	143	126	0	0	17	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,079	811	242	490	414	76	33	46	268	214	3	33	17	
Instruments and related products	3,158	2,974	264	2,299	2,209	90	273	138	183	161	0	(D)	(D)	
Other	693	571	(D)	328	(D)	(D)	(D)	(D)	122	95	(D)	1	(D)	
Wholesale trade	**10,091**	**8,682**	**1,116**	**6,088**	**4,568**	**1,520**	**734**	**744**	**1,408**	**939**	**78**	**86**	**306**	
Durable goods	7,880	6,797	978	4,675	3,448	1,227	511	633	1,083	719	61	85	217	
Nondurable goods	2,211	1,885	138	1,413	1,120	293	223	111	326	219	16	2	88	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,250**	**1,994**	**648**	**1,118**	**980**	**138**	**85**	**144**	**256**	**158**	**10**	**11**	**77**	
Finance, except banking	722	626	184	361	331	30	25	55	96	61	5	3	27	
Insurance	1,439	1,304	450	710	619	91	58	86	135	77	5	(D)	(D)	
Real estate	23	(D)	(D)	7	7	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Holding companies	66	(D)	(D)	40	23	17	2	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	
Services	**5,876**	**4,685**	**807**	**3,354**	**2,800**	**554**	**105**	**419**	**1,192**	**562**	**46**	**432**	**151**	
Hotels and other lodging places	575	363	74	247	203	45	(*)	42	212	160	20	19	13	
Business services	3,318	2,893	339	2,248	1,847	401	75	231	425	264	25	70	65	
Advertising	692	612	60	424	364	60	31	97	80	58	0	0	23	
Management, consulting, and public relations services	591	543	(D)	488	390	97	20	(D)	48	9	8	15	15	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	700	613	(D)	533	417	116	1	(D)	87	70	12	1	4	
Computer and data processing services	312	283	13	227	202	24	9	34	29	18	(*)	7	4	
Other	1,022	841	200	577	474	103	14	51	181	109	4	47	20	
Motion pictures, including television tape and film	75	69	27	33	29	4	5	4	6	6	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	959	756	236	411	373	38	9	100	203	42	1	(D)	(D)	
Health services	257	80	8	53	40	13	0	19	177	(D)	0	(D)	0	
Other services	693	524	123	361	308	54	16	23	169	(D)	0	(D)	(D)	
Other industries	**10,045**	**7,320**	**3,722**	**1,752**	**1,621**	**131**	**100**	**1,745**	**2,568**	**1,551**	**266**	**490**	**261**	**157**
Agriculture, forestry, and fishing	418	64	7	39	38	1	3	16	354	263	42	0	49	
Mining	2,057	1,521	676	36	10	26	0	809	536	345	154	(*)	36	
Metal mining	1,625	1,117	495	24	1	23	0	597	509	321	154	(*)	33	
Nonmetallic minerals	432	404	181	11	9	2	0	212	27	25	0	0	3	
Construction	1,800	886	391	416	387	29	4	75	913	501	59	269	84	
Transportation, communication, and public utilities	1,598	1,082	698	345	327	18	4	35	358	94	(D)	220	(D)	157
Retail trade	4,172	3,766	1,949	917	859	58	89	810	407	348	(D)	(*)	(D)	

Table II.F 11.—Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Thousands]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**6,640.2**	**4,449.2**	**913.8**	**2,766.7**	**2,430.6**	**336.1**	**302.0**	**466.7**	**2,147.4**	**1,350.6**	**115.5**	**154.5**	**526.8**	**43.7**
Petroleum	**506.5**	**318.5**	**74.1**	**185.1**	**149.9**	**35.3**	**20.4**	**38.9**	**164.4**	**85.5**	**23.1**	**11.3**	**44.6**	**23.6**
Oil and gas extraction	56.2	29.3	9.4	13.1	11.4	1.8	.1	6.6	21.3	8.1	3.4	5.1	4.7	5.6
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	14.4	12.9	6.6	1.7	(D)	(D)	0	4.5	(D)	(D)	(D)	.1	0	(D)
Oil and gas field services	41.8	16.4	2.8	11.4	(D)	(D)	.1	2.1	(D)	(D)	(D)	5.0	4.7	(D)
Petroleum and coal products	387.2	247.8	57.8	150.4	118.5	31.9	15.5	24.0	126.6	67.7	18.5	5.2	35.2	12.8
Integrated petroleum refining and extraction	385.6	246.8	57.6	149.7	117.8	31.9	15.4	24.0	(D)	67.6	18.5	5.2	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	.1	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	1.5	(D)	.2	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	58.6	(D)	(D)	21.4	20.0	1.4	4.8	8.2	14.0	(D)	1.1	.5	(D)	(D)
Other	4.6	(D)	(D)	.2	0	.2	(*)	0	2.5	(D)	.1	.4	(D)	(D)
Manufacturing	**4,814.3**	**3,224.6**	**532.8**	**2,148.2**	**1,916.0**	**232.2**	**240.6**	**303.0**	**1,575.2**	**1,046.7**	**74.5**	**37.6**	**416.4**	**14.6**
Food and kindred products	520.7	292.3	53.3	196.6	168.5	28.1	15.6	26.8	228.2	167.0	5.2	3.2	52.8	.3
Grain mill and bakery products	63.5	30.0	7.7	20.1	17.9	2.2	.3	1.9	33.5	27.3	(D)	(D)	2.9	0
Beverages	48.1	19.5	3.3	11.4	6.5	4.9	(D)	(D)	28.6	12.6	(D)	0	(D)	0
Other	409.2	242.8	42.3	165.1	144.1	21.0	(D)	(D)	166.1	127.1	1.6	(D)	(D)	.3
Chemicals and allied products	775.3	479.9	76.4	326.8	281.9	44.9	38.1	38.6	289.9	208.8	8.0	3.3	69.8	5.5
Industrial chemicals and synthetics	324.7	196.1	40.7	122.8	103.2	19.6	18.7	14.0	123.7	89.3	2.5	1.9	30.0	4.9
Drugs	254.8	152.0	16.7	108.9	94.6	14.2	11.5	14.9	102.8	69.8	3.4	.7	28.9	0
Soap, cleaners, and toilet goods	146.7	100.3	13.2	72.4	63.2	9.2	6.8	7.9	46.4	37.1	(D)	(D)	7.0	0
Agricultural chemicals	20.0	14.6	2.5	10.3	(D)	(D)	.4	1.4	(D)	5.1	.2	0	(D)	(D)
Other	29.1	16.9	3.3	12.4	(D)	(D)	.8	.4	(D)	7.6	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	370.1	226.6	47.6	111.0	104.2	6.8	9.3	58.7	138.0	100.3	18.5	7.1	12.0	5.5
Primary metal industries	186.2	99.2	13.7	30.4	27.1	3.4	4.7	50.3	86.3	62.5	(D)	(D)	5.3	.7
Ferrous	42.6	19.1	5.3	12.2	(D)	(D)	.5	1.1	23.0	17.7	3.9	0	1.4	.5
Nonferrous	143.6	80.1	8.5	18.2	(D)	(D)	4.2	49.2	63.4	44.8	(D)	(D)	3.9	.2
Fabricated metal products	183.9	127.5	33.9	80.6	77.1	3.5	4.6	8.4	51.7	37.9	(D)	(D)	6.7	4.7
Machinery, except electrical	609.1	499.5	55.9	359.5	319.0	40.4	48.6	35.5	(D)	77.6	1.4	2.7	(D)	(D)
Farm and garden machinery	26.7	20.9	3.4	15.0	11.6	3.4	0	2.5	5.8	5.8	0	0	.1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	86.7	58.9	6.6	37.3	35.3	2.0	9.0	5.9	27.8	24.0	(D)	.7	(D)	0
Office and computing machines	339.6	296.8	28.9	220.3	191.4	28.9	32.6	15.0	42.8	24.7	(D)	1.4	(D)	0
Other	156.1	122.9	17 0	86.9	80.7	6.1	7.0	12.1	(D)	23.1	0	.6	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	569.5	283.8	59.2	177.2	160.2	17.0	19.8	27.5	285.5	147.5	2.3	5.7	130.0	.2
Household appliances	67.0	41.8	6.4	22.0	(D)	(D)	(D)	(D)	25.2	23.0	.2	0	2.0	0
Radio, television, and communication equipment	187.7	84.9	9.1	62.7	57.9	4.8	10.2	3.0	102.8	46.9	1.9	2.3	51.6	0
Electronic components and accessories	104.4	44.2	6.7	33.5	30.3	3.1	3.6	.5	60.2	5.6	0	1.5	53.1	0
Other	210.3	112.8	37.0	59.1	(D)	(D)	(D)	(D)	97.4	72.0	.2	1.9	23.3	.2
Transportation equipment	1,002.7	812.7	108.3	570.6	524.6	46.1	75.3	58.4	189.6	143.9	1.5	13.0	31.2	.4
Motor vehicles and equipment	838.1	692.2	83.4	488.6	461.2	27.4	69.6	50.5	146.0	124.6	(D)	0	(D)	0
Other	164.5	120.5	24.9	82.0	63.3	18.6	5.6	8.0	43.6	19.3	(D)	13.0	(D)	.4
Other manufacturing	966.9	629.9	132.1	406.4	357.5	48.9	33.9	57.4	(D)	201.6	37.5	2.6	(D)	(D)
Tobacco manufactures	148.6	77.4	8.7	57.2	52.7	4.5	(D)	(D)	70.9	34.4	11.2	0	25.3	.4
Textile products and apparel	73.4	46.3	11.2	29.2	25.5	3.6	.7	5.1	27.2	15.2	3.2	0	8.8	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	36.1	22.3	10.8	9.1	8.7	.3	.1	2.3	13.7	9.0	(D)	0	(D)	(*)
Paper and allied products	122.9	92.0	26.4	55.7	50.3	5.4	2.1	7.8	30.9	25.7	1.0	.5	3.7	0
Printing and publishing	42.7	35.0	14.0	14.7	(D)	(D)	3.4	2.9	7.7	5.9	0	0	1.8	0
Rubber products	166.5	74.5	20.6	42.9	31.0	11.9	.9	10.2	92.0	45.3	19.7	(*)	27.0	0
Miscellaneous plastics products	7.6	6.8	1.6	3.7	3.6	.1	(D)	(D)	.8	.8	0	0	0	0
Glass products	57.9	37.4	5.3	24.9	23.9	1.0	5.5	1.7	20.5	14.9	0	.1	5.5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	56.5	35.6	9.2	20.2	14.9	5.3	2.9	3.4	20.6	16.1	0	1.3	3.2	.2
Instruments and related products	215.4	179.1	16.0	135.0	121.5	13.5	16.6	11.5	(D)	27.9	(D)	.6	6.4	(D)
Other	39.4	23.5	8.3	13.9	(D)	(D)	.3	1.1	15.8	6.4	0	0	9.4	0
Wholesale trade	**139.0**	**74.6**	**16.3**	**46.5**	**38.5**	**8.1**	**7.5**	**4.3**	**63.9**	**29.8**	**4.5**	**6.8**	**22.6**	**.6**
Durable goods	98.3	54.9	10.2	34.2	28.4	5.8	7.0	3.5	43.2	13.3	(D)	(D)	20.1	.1
Nondurable goods	40.7	19.6	6.0	12.4	10.1	2.3	.5	.7	20.6	16.6	(D)	(D)	2.5	.5
Finance (except banking), insurance, and real estate	**391.4**	**268.9**	**36.0**	**216.2**	**169.7**	**46.5**	**3.6**	**13.0**	**121.1**	**35.8**	**3.3**	**70.5**	**11.4**	**1.4**
Finance, except banking	12.7	7.7	2.1	4.5	4.0	.5	.5	.6	5.0	1.1	(*)	2.7	1.2	0
Insurance	281.9	241.4	27.2	200.6	161.2	39.5	2.9	10.7	40.5	27.8	3.1	.4	9.2	0
Real estate	1.1	.7	.2	.3	.3	0	0	.3	.4	.2	0	(*)	.1	0
Holding companies	81.5	13.4	(D)	7.6	1.5	6.1	0	(D)	68.0	1.2	0	66.8	(*)	0
Nonbusiness entities, except Government	14.2	5.6	(D)	3.3	2.8	.5	.2	(D)	7.2	5.5	.2	.5	.9	1.4
Services	**146.5**	**105.2**	**23.4**	**66.7**	**58.8**	**7.9**	**3.3**	**11.8**	**39.9**	**29.7**	**.8**	**5.6**	**3.8**	**1.5**
Hotels and other lodging places	11.4	5.5	(D)	4.8	3.8	1.0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	.2	(D)
Business services	73.1	56.4	10.5	36.7	32.4	4.3	1.8	7.4	16.7	13.9	.2	.7	1.8	0
Advertising	25.1	20.8	2.2	14.2	12.2	2.0	1.1	3.2	4.3	2.8	0	0	1.6	0
Management, consulting, and public relations services	3.2	3.0	.5	2.3	2.2	.1	.1	.2	.2	(*)	.1	(*)	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	.8	.6	.2	.5	.3	.1	0	(*)	.2	(*)	0	.1	.1	0
Computer and data processing services	7.8	6.8	.8	4.7	(D)	(D)	0	1.3	1.0	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	36.2	25.2	6.8	15.1	(D)	(D)	.6	2.7	11.0	(D)	.1	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	2.4	2.4	(D)	1.9	1.6	.3	(D)	(D)	.1	.1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	22.6	16.7	2.8	13.1	(D)	(D)	.7	(*)	(D)	1.0	(D)	2.8	.7	(D)
Health services	11.8	6.4	.1	4.2	3.4	.8	0	2.1	5.4	(D)	(D)	2.1	(D)	0
Other services	25.3	17.8	(D)	5.9	(D)	(D)	(D)	(D)	7.5	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Other industries	**642.5**	**457.4**	**231.2**	**103.9**	**97.7**	**6.2**	**26.6**	**95.7**	**183.0**	**123.1**	**9.3**	**22.6**	**27.9**	**2.1**
Agriculture, forestry, and fishing	28.2	(D)	.3	(D)	.5	(D)	.2	(D)	(D)	18.4	2.1	0	(D)	(*)
Mining	8.8	(D)	.9	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	3.6	.5	0	(D)	0
Metal mining	5.3	1.7	(D)	0	0	0	0	(D)	3.6	3.6	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	3.6	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	.5	0	(D)	0
Construction	55.0	19.9	11.2	5.5	5.3	.2	0	3.2	34.6	22.8	1.5	6.7	3.6	.5
Transportation, communication, and public utilities	129.2	75.4	37.4	30.3	27.5	2.8	2.4	5.3	52.6	25.1	5.1	15.9	6.4	1.3
Retail trade	421.3	358.0	181.5	67.4	64.3	3.1	24.0	85.1	62.9	53.2	0	0	9.8	.3

Table II.F 12.—Employee Compensation of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**111,709**	**88,759**	**19,418**	**55,651**	**49,186**	**6,465**	**6,029**	**7,661**	**21,833**	**13,865**	**1,007**	**3,937**	**3,023**	**1,117**
Petroleum	**12,133**	**8,553**	**2,313**	**4,909**	**4,053**	**856**	**625**	**706**	**2,892**	**1,500**	**376**	**302**	**714**	**688**
Oil and gas extraction	1,369	657	300	301	256	45	4	52	478	176	84	113	106	234
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	294	274	221	35	(D)	(D)	0	18	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)
Oil and gas field services	1,075	383	79	265	(D)	(D)	4	34	(D)	(D)	(D)	112	106	(D)
Petroleum and coal products	9,462	6,925	1,862	4,108	3,366	742	483	472	2,206	1,209	276	172	548	331
Integrated petroleum refining and extraction	9,437	6,906	1,858	4,094	3,353	742	482	472	(D)	1,208	276	172	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	2	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	1	0	0	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	23	(D)	4	(D)	(D)	(*)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	1,222	(D)	(D)	499	431	68	137	181	175	(D)	13	9	(D)	(D)
Other	81	(D)	(D)	2	0	2	1	0	33	(D)	3	8	(D)	(D)
Manufacturing	**79,679**	**65,868**	**12,433**	**42,973**	**38,577**	**4,396**	**4,995**	**5,466**	**13,489**	**10,505**	**461**	**697**	**1,825**	**323**
Food and kindred products	6,472	5,065	1,058	3,329	2,900	429	267	412	1,403	1,204	23	41	134	4
Grain mill and bakery products	786	539	146	349	319	30	6	37	247	214	(D)	(D)	11	0
Beverages	513	354	73	208	123	84	(D)	(D)	160	118	(D)	0	(D)	0
Other	5,172	4,172	839	2,772	2,457	315	(D)	(D)	996	872	7	(D)	(D)	4
Chemicals and allied products	13,145	10,163	1,861	6,871	5,944	927	752	679	2,857	2,385	62	49	360	126
Industrial chemicals and synthetics	5,737	4,448	1,063	2,784	2,323	461	341	260	1,172	983	13	24	152	117
Drugs	3,981	3,004	356	2,126	1,868	258	262	260	977	799	27	11	141	0
Soap, cleaners, and toilet goods	2,577	2,034	305	1,476	1,306	170	123	129	542	472	(D)	(D)	42	0
Agricultural chemicals	391	327	66	231	(D)	(D)	8	23	(D)	60	1	0	(D)	(D)
Other	460	349	70	254	(D)	(D)	17	8	(D)	72	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	6,023	4,469	1,102	2,105	1,979	126	162	1,100	1,407	990	188	154	76	147
Primary metal industries	2,822	1,973	339	581	512	69	88	965	827	614	(D)	(D)	31	21
Ferrous	611	363	114	217	(D)	(D)	11	22	231	172	46	0	13	16
Nonferrous	2,211	1,610	225	364	(D)	(D)	77	943	596	442	(D)	(D)	17	5
Fabricated metal products	3,202	2,496	763	1,524	1,467	57	74	135	580	376	(D)	(D)	45	126
Machinery, except electrical	14,550	13,022	1,423	9,631	8,406	1,225	1,211	757	(D)	1,171	39	68	(D)	(D)
Farm and garden machinery	479	455	95	321	264	57	0	38	24	24	0	0	1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,580	1,212	183	738	676	63	185	105	369	305	(D)	18	(D)	0
Office and computing machines	9,976	9,117	801	7,017	6,029	988	886	414	859	629	(D)	42	(D)	0
Other	2,514	2,238	343	1,555	1,438	117	140	200	(D)	213	0	7	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	7,111	5,142	1,268	2,980	2,698	282	341	554	1,960	1,259	29	121	552	8
Household appliances	808	635	93	340	(D)	(D)	(D)	(D)	173	167	2	0	4	0
Radio, television, and communication equipment	2,146	1,488	208	1,050	978	72	174	57	657	326	26	66	240	0
Electronic components and accessories	1,083	796	133	585	518	67	69	10	287	73	0	24	191	0
Other	3,074	2,223	834	1,005	(D)	(D)	(D)	(D)	843	693	1	31	117	8
Transportation equipment	18,555	16,530	2,882	10,816	10,232	583	1,679	1,153	2,017	1,633	6	229	149	7
Motor vehicles and equipment	15,876	14,286	2,311	9,373	9,056	317	1,594	1,007	1,591	1,488	(D)	0	(D)	0
Other	2,679	2,244	571	1,442	1,176	266	85	146	427	145	(D)	229	(D)	7
Other manufacturing	13,824	11,477	2,839	7,242	6,418	824	584	812	(D)	1,863	113	36	(D)	(D)
Tobacco manufactures	1,450	1,179	146	935	825	109	(D)	(D)	267	181	20	0	66	4
Textile products and apparel	794	641	172	390	341	48	9	70	154	115	14	0	24	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	480	405	253	140	135	5	2	9	75	54	(D)	0	(D)	(*)
Paper and allied products	1,997	1,777	675	930	836	94	35	136	221	193	3	6	19	0
Printing and publishing	670	613	264	272	(D)	(D)	31	45	58	47	0	0	11	0
Rubber products	1,970	1,277	466	651	555	97	14	146	693	555	55	1	82	0
Miscellaneous plastics products	123	117	30	64	62	2	(D)	(D)	5	5	0	0	0	0
Glass products	825	690	82	477	461	16	105	25	135	119	0	1	15	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	894	724	237	390	294	96	42	55	165	133	0	19	13	4
Instruments and related products	4,192	3,694	384	2,789	2,484	304	319	202	(D)	422	(D)	8	53	(D)
Other	429	361	129	204	(D)	(D)	6	22	68	39	0	0	29	0
Wholesale trade	**1,937**	**1,420**	**338**	**872**	**700**	**172**	**139**	**71**	**507**	**215**	**36**	**145**	**111**	**10**
Durable goods	1,446	1,082	242	654	537	117	129	57	362	103	(D)	(D)	95	2
Nondurable goods	491	338	96	218	163	55	11	14	145	112	(D)	(D)	16	9
Finance (except banking), insurance, and real estate	**8,045**	**5,281**	**800**	**4,198**	**3,408**	**790**	**78**	**205**	**2,751**	**337**	**40**	**2,273**	**101**	**13**
Finance, except banking	306	228	57	141	128	13	14	15	78	22	2	41	13	0
Insurance	5,082	4,680	558	3,883	3,199	684	61	178	401	273	37	12	79	0
Real estate	15	12	3	4	4	0	0	6	3	2	0	(*)	1	0
Holding companies	2,468	250	(D)	110	24	85	0	(D)	2,218	13	0	2,205	(*)	0
Nonbusiness entities, except Government	174	111	(D)	60	52	8	3	(D)	51	27	1	15	7	13
Services	**2,557**	**2,019**	**341**	**1,413**	**1,249**	**165**	**76**	**189**	**499**	**285**	**33**	**128**	**52**	**40**
Hotels and other lodging places	110	63	(D)	57	47	10	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)
Business services	1,409	1,230	170	866	767	99	46	149	178	126	9	21	23	0
Advertising	623	548	48	389	336	53	31	80	75	58	0	0	17	0
Management, consulting, and public relations services	108	99	16	75	73	2	3	5	10	(*)	7	2	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	18	15	3	12	8	5	0	(*)	3	(*)	0	1	1	0
Computer and data processing services	198	180	18	132	(D)	(D)	0	30	18	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	462	389	85	257	(D)	(D)	12	34	73	(D)	2	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	42	41	(D)	33	24	9	(D)	(D)	1	1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	541	386	71	303	(D)	(D)	10	2	(D)	22	(D)	64	16	(D)
Health services	131	65	1	45	32	13	0	19	65	(D)	(D)	41	(D)	0
Other services	325	233	(D)	109	(D)	(D)	(D)	(D)	92	(D)	(D)	3	(D)	0
Other industries	**7,356**	**5,618**	**3,193**	**1,285**	**1,200**	**85**	**115**	**1,024**	**1,695**	**1,022**	**61**	**392**	**220**	**43**
Agriculture, forestry, and fishing	164	(D)	7	(D)	8	(D)	3	(D)	(D)	106	4	0	(D)	1
Mining	126	(D)	26	(D)	1	(D)	0	(D)	(D)	29	3	0	(D)	0
Metal mining	79	50	(D)	0	0	0	0	(D)	29	29	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	47	(D)	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	(D)	0	3	0	(D)	0
Construction	1,462	745	466	165	158	6	0	113	703	383	26	237	57	14
Transportation, communication, and public utilities	1,902	1,385	782	481	438	44	27	95	491	229	28	155	80	26
Retail trade	3,702	3,394	1,912	628	594	34	86	768	307	277	0	0	30	2

Table II.G 3.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

			Manufacturing											
	All industries [1]	Petroleum	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing	Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
All countries	**56,718**	**3,304**	**37,180**	**2,287**	**4,593**	**1,081**	**5,225**	**4,866**	**14,175**	**4,953**	**14,866**	**43**	**272**	**1,054**
Developed countries	**42,956**	**1,270**	**28,770**	**1,871**	**3,422**	**792**	**4,589**	**1,640**	**12,441**	**4,017**	**12,267**	**(D)**	**110**	**(D)**
Canada	19,505	255	16,509	382	912	263	1,280	682	11,790	1,201	2,431	(*)	41	267
Europe	18,091	612	9,708	1,389	1,861	457	2,380	794	478	2,349	7,533	8	47	184
European Communities (10)	16,045	555	8,865	(D)	1,683	453	2,302	747	425	(D)	6,423	0	39	164
Belgium	2,438	140	1,204	107	424	21	239	92	(D)	(D)	1,060	0	1	32
Denmark	87	2	20	6	1	1	0	8	(*)	4	62	0	(*)	2
France	2,332	121	1,314	(D)	226	41	486	85	32	(D)	851	0	18	28
Germany	2,782	29	1,526	5	229	146	505	180	133	326	1,187	0	2	38
Greece	44	1	24	(*)	17	(*)	0	1	0	5	19	0	0	1
Ireland	498	(*)	488	16	(D)	2	258	41	(D)	129	10	0	0	0
Italy	915	(D)	433	3	135	19	163	27	6	81	458	0	(*)	(D)
Luxembourg	15	(*)	15	0	(D)	1	1	1	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	2,714	(D)	1,362	(D)	279	57	77	44	(D)	(D)	1,301	0	5	(D)
United Kingdom	4,221	211	2,480	200	324	166	573	268	196	754	1,475	0	13	41
Other Europe	2,046	57	843	(D)	178	4	78	46	53	(D)	1,110	8	8	20
Austria	85	1	12	(*)	(*)	0	4	(*)	3	4	72	0	(*)	0
Finland	45	(*)	2	0	1	0	0	(*)	0	(*)	39	0	4	(*)
Norway	90	15	9	(*)	(*)	(*)	0	3	0	5	65	0	0	2
Portugal	66	(D)	47	(*)	(D)	(*)	(D)	12	(D)	3	(D)	0	1	0
Spain	753	9	552	(D)	117	4	22	16	(D)	55	180	0	2	9
Sweden	255	5	56	1	9	(*)	(D)	3	1	(D)	190	0	0	4
Switzerland	712	24	130	2	(D)	(*)	2	10	0	(D)	543	8	1	5
Turkey	8	(D)	(D)	(*)	1	0	0	(*)	5	(D)	(*)	0	0	0
Other	31	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Japan	2,516	104	1,150	17	295	24	496	99	21	199	1,253	(D)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,845	299	1,403	82	354	48	432	65	153	268	1,050	0	(D)	(D)
Australia	1,954	(D)	1,041	(D)	270	29	324	37	141	(D)	772	0	18	(D)
New Zealand	322	(D)	34	(D)	21	1	0	2	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)
South Africa	569	(D)	328	(D)	62	18	109	26	11	(D)	(D)	0	1	(D)
Developing countries	**13,528**	**1,805**	**8,410**	**416**	**1,171**	**290**	**636**	**3,226**	**1,733**	**936**	**2,599**	**(D)**	**162**	**(D)**
Latin America	7,339	734	5,053	295	797	177	416	988	1,614	767	1,077	(D)	86	(D)
South America	3,370	416	2,115	162	409	100	320	127	643	355	661	(D)	24	(D)
Argentina	319	36	250	4	85	12	(D)	11	(D)	26	27	0	4	2
Brazil	736	37	611	6	184	11	213	60	39	99	78	0	1	10
Chile	78	17	26	1	3	7	1	1	(*)	12	18	0	2	16
Colombia	254	65	136	8	46	2	(*)	17	(D)	(D)	47	0	5	1
Ecuador	101	(D)	44	3	9	(*)	0	9	1	22	11	0	1	(D)
Peru	268	155	(D)	6	10	2	0	2	0	(D)	45	0	1	(D)
Venezuela	1,539	60	960	126	72	(D)	(D)	26	574	(D)	430	(D)	10	(D)
Other	76	(D)	(D)	7	1	(D)	0	(*)	0	1	6	0	(*)	0
Central America	3,307	132	2,707	73	261	74	97	854	971	378	268	1	44	154
Mexico	2,818	(D)	2,540	28	231	71	97	812	971	332	177	0	(D)	32
Panama	243	67	37	12	16	(*)	0	0	0	8	77	1	(D)	(D)
Other	245	(D)	130	33	14	3	0	42	0	38	14	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	663	186	231	60	126	3	0	7	0	35	147	2	18	79
Bahamas	156	3	(D)	1	(D)	0	0	0	0	1	(D)	0	12	33
Bermuda	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	(*)	1	0
Jamaica	155	(D)	132	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Netherlands Antilles	106	(D)	11	4	3	3	0	0	0	0	(D)	0	1	1
Trinidad-Tobago	84	55	23	3	(D)	0	0	0	0	(D)	5	0	0	1
United Kingdom Islands, Caribbean	29	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0
Other	124	26	(D)	(D)	5	0	0	7	0	(D)	(D)	2	2	(D)
Other Africa	542	313	153	(D)	2	(D)	0	7	(D)	(D)	30	0	1	45
Saharan	126	103	11	(*)	(*)	0	0	(*)	(D)	(D)	11	0	1	(*)
Egypt	89	73	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)	0	(D)	0	1	(*)
Libya	26	23	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	12	7	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Sub-Saharan	416	211	142	(D)	2	(D)	0	7	(*)	5	19	0	(*)	45
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Nigeria	144	76	(D)	(D)	1	(*)	0	3	0	(*)	11	0	0	(D)
Other	265	135	(D)	6	2	(D)	0	4	(*)	5	7	0	(*)	(D)
Middle East	878	256	175	1	21	12	18	84	0	39	323	0	68	57
Israel	137	2	109	0	3	(*)	2	(D)	0	(D)	25	0	1	0
Saudi Arabia	352	68	49	1	16	(D)	(D)	(D)	0	(D)	144	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	255	106	(D)	0	1	0	(D)	0	0	0	133	0	(D)	(D)
Other	135	79	(D)	(*)	2	(D)	0	0	0	0	21	0	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	4,769	502	3,029	(D)	351	(D)	202	2,147	(D)	(D)	1,169	(D)	7	(D)
Hong Kong	949	(D)	232	4	102	(D)	(D)	91	0	8	680	(*)	0	(D)
India	55	5	50	0	17	(*)	(D)	(D)	(*)	10	(*)	0	(*)	0
Indonesia	395	248	111	(*)	16	4	1	(D)	0	(D)	14	1	1	19
Malaysia	977	(D)	893	(D)	19	1	4	851	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Philippines	313	22	257	22	35	7	(*)	166	6	22	31	0	0	4
Singapore	956	63	561	3	36	1	151	319	46	5	(D)	(D)	1	11
South Korea	315	1	290	1	51	1	0	147	(D)	(D)	13	0	4	7
Taiwan	423	5	386	(D)	39	(*)	13	280	8	(D)	31	0	(*)	(*)
Thailand	299	35	232	2	23	0	0	203	0	4	31	0	(*)	1
Other	87	(D)	16	(*)	12	0	0	3	0	(*)	(D)	0	(*)	(D)
International	**234**	**228**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**
Addendum—OPEC	**2,891**	**678**	**1,217**	**172**	**114**	**24**	**31**	**128**	**574**	**175**	**755**	**(D)**	**76**	**(D)**

Table II.G 4.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**56,718**	**42,956**	**19,505**	**18,091**	**16,045**	**2,046**	**2,516**	**2,845**	**13,528**	**7,339**	**542**	**878**	**4,769**	234
Petroleum	**3,304**	**1,270**	**255**	**612**	**555**	**57**	**104**	**299**	**1,805**	**734**	**313**	**256**	**502**	228
Oil and gas extraction	1,644	233	39	175	147	27	0	19	1,183	340	271	(D)	(D)	228
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	849	87	(D)	64	(D)	(D)	0	(D)	762	213	214	20	314	....
Oil and gas field services	795	146	(D)	111	(D)	(D)	0	(D)	420	127	57	(D)	(D)	228
Petroleum and coal products	808	627	(D)	226	226	1	5	(D)	181	(D)	0	0	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	284	(D)	(D)	83	83	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	....
Petroleum refining without extraction	477	384	(D)	142	142	1	(*)	(D)	94	(D)	0	0	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	48	(D)	(D)	1	1	0	5	(*)	(D)	(D)	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	833	(D)	(D)	212	182	30	98	(D)	(D)	242	(D)	(D)	122	....
Other	18	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	1	0
Manufacturing	**37,180**	**28,770**	**16,509**	**9,708**	**8,865**	**843**	**1,150**	**1,403**	**8,410**	**5,053**	**153**	**175**	**3,029**	....
Food and kindred products	2,287	1,871	382	1,389	(D)	(D)	17	82	416	295	(D)	1	(D)	....
Grain mill and bakery products	703	454	(D)	283	283	(*)	3	(D)	249	165	(D)	0	(D)	....
Beverages	84	58	29	20	18	2	7	2	27	18	1	0	8	....
Other	1,499	1,359	(D)	1,086	(D)	(D)	8	(D)	140	111	4	1	24	....
Chemicals and allied products	4,593	3,422	912	1,861	1,683	178	295	354	1,171	797	2	21	351	....
Industrial chemicals and synthetics	2,274	1,671	516	838	755	83	110	207	603	365	0	(D)	(D)	....
Drugs	973	755	130	465	438	27	95	65	219	171	1	4	44	....
Soap, cleaners, and toilet goods	417	278	55	191	156	35	10	22	139	100	2	1	37	....
Agricultural chemicals	235	165	(D)	58	53	5	(*)	(D)	70	48	0	0	22	....
Other	694	553	(D)	309	281	29	80	(D)	141	113	0	(D)	(D)	....
Primary and fabricated metals	1,081	792	263	457	453	4	24	48	290	177	(D)	12	(D)	....
Primary metal industries	410	198	64	(D)	(D)	1	(D)	1	211	118	(D)	(D)	5	....
Ferrous	85	71	46	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	14	13	0	0	(*)	....
Nonferrous	325	127	18	(D)	(D)	1	(D)	(*)	198	105	(D)	(D)	5	....
Fabricated metal products	672	594	199	(D)	(D)	3	(D)	47	78	59	(*)	(D)	(D)	....
Machinery, except electrical	5,225	4,589	1,280	2,380	2,302	78	496	432	636	416	0	18	202	....
Farm and garden machinery	297	(D)	(D)	174	171	3	0	90	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	1,128	965	214	369	366	2	(D)	(D)	163	119	0	(D)	(D)	....
Office and computing machines	2,528	2,201	(D)	1,309	(D)	(D)	(D)	2	327	(D)	0	0	(D)	....
Other	1,272	(D)	(D)	529	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	0	(D)	36	....
Electric and electronic equipment	4,866	1,640	682	794	747	46	99	65	3,226	988	7	84	2,147	....
Household appliances	149	95	(D)	18	18	(*)	(*)	(D)	53	(D)	0	(*)	(D)	....
Radio, television, and communication equipment	719	302	120	166	138	28	5	10	418	(D)	0	(D)	195	....
Electronic components and accessories	2,994	556	(D)	418	404	14	85	(D)	2,438	519	(*)	(D)	(D)	....
Other	1,004	687	458	191	187	4	8	30	317	253	7	(D)	(D)	....
Transportation equipment	14,175	12,441	11,790	478	425	53	21	153	1,733	1,614	(D)	0	(D)	....
Motor vehicles and equipment	13,853	12,170	11,570	427	374	53	21	153	1,683	1,614	(D)	0	(D)	....
Other	321	271	220	51	51	0	0	0	50	(*)	0	0	50	....
Other manufacturing	4,953	4,017	1,201	2,349	(D)	(D)	199	268	936	767	(D)	39	(D)	....
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	39	(D)	(*)	0	(D)	....
Textile products and apparel	467	369	73	289	(D)	(D)	2	5	98	90	(*)	0	8	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	64	47	38	9	9	(*)	1	(*)	16	(D)	0	0	(D)	....
Paper and allied products	736	483	180	202	182	20	45	56	253	216	(*)	(D)	(D)	....
Printing and publishing	73	66	31	17	17	(*)	(*)	17	7	5	0	0	3	....
Rubber products	514	347	224	102	100	2	1	19	168	139	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	268	213	58	105	105	(*)	(D)	(D)	55	53	0	2	(*)	....
Glass products	176	111	57	43	39	4	4	7	65	(D)	0	0	(D)	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	230	170	79	72	70	2	(D)	(D)	61	50	(*)	8	3	....
Instruments and related products	2,022	1,880	371	1,282	1,247	35	104	124	142	112	0	(D)	(D)	....
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	4	32	26	0	(*)	6	....
Wholesale trade	**14,866**	**12,267**	**2,431**	**7,533**	**6,423**	**1,110**	**1,253**	**1,050**	**2,599**	**1,077**	**30**	**323**	**1,169**	....
Durable goods	10,974	8,969	1,995	5,145	4,246	899	901	928	2,005	853	25	320	808	....
Nondurable goods	3,892	3,298	436	2,387	2,177	211	353	122	594	224	5	3	361	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**43**	**(D)**	**(*)**	**8**	**0**	**8**	**(D)**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	....
Finance, except banking	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	....
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Real estate	3	0	0	0	0	0	0	0	3	(D)	0	0	(D)	....
Holding companies	(D)	(D)	0	8	0	8	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	....
Services	**272**	**110**	**41**	**47**	**39**	**8**	**(D)**	**(D)**	**162**	**86**	**1**	**68**	**7**	....
Hotels and other lodging places	15	1	0	1	1	(*)	0	0	15	14	(*)	1	(*)	....
Business services	122	80	(D)	38	31	6	(D)	(D)	42	(D)	1	(D)	6	....
Advertising	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	....
Management, consulting, and public relations services	1	1	0	1	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	42	(D)	(D)	3	2	1	0	0	(D)	(D)	1	0	1	....
Computer and data processing services	55	(D)	2	26	22	5	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	5	....
Other	23	22	(D)	7	6	1	(D)	(D)	1	(*)	0	1	(*)	....
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	10	8	(*)	3	3	0	0	5	2	2	0	(*)	(*)	....
Health services	(D)	1	0	1	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	....
Other services	(D)	19	(D)	5	5	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1	....
Other industries	**1,054**	**(D)**	**267**	**184**	**164**	**20**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**45**	**57**	**(D)**	5
Agriculture, forestry, and fishing	110	8	1	4	4	0	1	1	102	94	6	0	2	....
Mining	192	71	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	121	82	(D)	0	(D)	....
Metal mining	162	47	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	115	76	(D)	0	(D)	....
Nonmetallic minerals	30	24	(D)	(D)	(D)	0	0	1	6	6	0	0	0	....
Construction	214	34	17	15	14	1	1	1	180	104	(D)	(D)	(D)	....
Transportation, communication, and public utilities	80	28	(D)	(D)	(D)	7	0	0	48	(D)	0	(D)	11	5
Retail trade	458	(D)	195	150	138	12	(D)	40	(D)	(D)	(*)	0	12	....

Table II.G 7.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries[1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**46,559**	**1,915**	**30,350**	**1,092**	**3,619**	**824**	**4,845**	**4,301**	**11,417**	**4,253**	**13,433**	**11**	**144**	**706**
Developed countries	**35,852**	**769**	**23,402**	**931**	**2,864**	**662**	**4,254**	**1,309**	**9,796**	**3,586**	**11,180**	**(D)**	**72**	**(D)**
Canada	15,514	216	12,811	143	655	167	1,162	490	9,261	933	2,257	(*)	22	208
Europe	15,583	422	8,236	700	1,649	425	2,189	661	385	2,227	6,723	8	29	165
European Communities (10)	13,949	388	7,643	(D)	1,505	422	2,115	632	333	(D)	5,745	0	22	151
Belgium	2,145	101	1,090	48	417	18	232	75	(D)	(D)	920	0	1	32
Denmark	72	1	7	1	1	1	0	2	(*)	2	61	0	(*)	2
France	2,094	118	1,155	(D)	217	32	415	82	30	(D)	(D)	0	6	(D)
Germany	2,566	19	1,387	3	161	140	501	152	110	320	1,129	0	1	30
Greece	41	1	22	(*)	17	(*)	0	(*)	0	4	18	0	0	1
Ireland	458	(*)	448	10	(D)	1	238	37	(D)	123	10	0	0	0
Italy	840	(D)	379	1	116	18	157	17	3	67	(D)	0	(*)	(D)
Luxembourg	14	(*)	14	0	(D)	1	1	1	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	2,050	(D)	954	(D)	236	55	76	42	(D)	(D)	1,076	0	5	(D)
United Kingdom	3,669	130	2,187	153	295	157	496	224	137	726	1,306	0	8	38
Other Europe	1,634	34	593	(D)	143	3	74	29	51	(D)	978	8	7	14
Austria	82	1	10	(*)	(*)	0	4	(*)	3	2	71	0	(*)	0
Finland	45	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	(*)	39	0	4	(*)
Norway	77	5	6	(*)	(*)	(*)	0	1	0	5	64	0	0	2
Portugal	61	(D)	43	(*)	(D)	(*)	(D)	9	(D)	3	(D)	0	1	0
Spain	447	6	337	(D)	90	3	21	7	(D)	54	99	0	1	3
Sweden	247	5	50	(*)	9	0	(D)	1	1	(D)	189	0	0	4
Switzerland	653	16	125	(*)	(D)	(*)	2	10	0	(D)	497	8	1	5
Turkey	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	5	(D)	(*)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Japan	2,328	53	1,085	14	270	24	486	98	6	187	(D)	(D)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,427	77	1,270	74	290	46	418	60	144	239	(D)	0	(D)	(D)
Australia	1,787	(D)	939	(D)	209	27	316	34	134	(D)	(D)	0	18	(D)
New Zealand	105	(D)	31	(D)	21	1	0	1	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)
South Africa	535	(D)	300	(D)	60	18	102	25	10	(D)	(D)	0	1	(D)
Developing countries	**10,587**	**1,026**	**6,948**	**161**	**755**	**162**	**591**	**2,991**	**1,621**	**667**	**2,253**	**(D)**	**72**	**(D)**
Latin America	5,511	434	4,036	109	488	105	386	870	1,535	543	846	1	35	160
South America	2,443	212	1,710	70	319	56	298	112	611	244	472	0	21	28
Argentina	260	24	204	4	69	10	(D)	9	(D)	16	27	0	4	1
Brazil	646	33	535	4	153	6	208	58	31	74	76	0	1	1
Chile	48	15	12	(*)	3	2	0	1	(*)	6	17	0	2	1
Colombia	176	60	69	6	30	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	42	0	5	(*)
Ecuador	90	(D)	35	3	3	(*)	0	(D)	(D)	(D)	10	0	1	(D)
Peru	78	11	(D)	3	6	(D)	0	2	0	(D)	45	0	1	(D)
Venezuela	1,096	26	803	50	54	(D)	(D)	22	555	(D)	248	0	7	12
Other	49	(D)	(D)	1	1	(D)	0	(*)	0	1	6	0	(*)	0
Central America	2,720	128	2,237	28	130	47	88	751	924	270	245	1	8	102
Mexico	2,325	(D)	2,122	8	103	44	88	714	924	240	162	0	(D)	8
Panama	201	65	27	3	15	(*)	0	0	0	8	75	1	(D)	(D)
Other	194	(D)	89	17	12	2	0	37	0	21	7	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	348	94	89	11	39	3	0	7	0	30	130	0	5	30
Bahamas	118	3	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	2	20
Bermuda	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0
Jamaica	47	(D)	28	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands Antilles	45	(D)	10	4	3	3	0	0	0	0	(D)	0	1	(*)
Trinidad-Tobago	59	36	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	5	0	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	16	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	55	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	7	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other Africa	284	161	57	(D)	2	(D)	0	7	(D)	(D)	29	0	1	37
Saharan	68	45	10	(*)	(*)	0	0	(*)	(D)	(D)	11	0	1	(*)
Egypt	33	17	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)	0	(D)	0	1	(*)
Libya	26	23	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	9	4	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Sub-Saharan	217	116	46	(D)	2	(D)	0	7	(*)	4	17	0	(*)	37
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Nigeria	84	58	(D)	(D)	1	0	0	3	0	(*)	10	0	0	(D)
Other	126	58	(D)	4	1	(D)	0	4	(*)	4	7	0	(*)	(D)
Middle East	551	89	114	1	11	12	16	55	0	19	268	0	31	50
Israel	67	0	59	0	3	0	1	(D)	0	(D)	7	0	1	0
Saudi Arabia	228	22	37	1	6	(D)	(D)	(D)	0	(D)	121	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	170	34	(D)	0	1	0	(D)	0	0	0	121	0	(D)	(D)
Other	85	33	(D)	(*)	2	(D)	0	0	0	0	18	0	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	4,240	343	2,741	(D)	253	(D)	188	2,059	(D)	(D)	1,110	(D)	6	(D)
Hong Kong	909	(D)	217	(D)	99	(D)	(D)	82	0	8	663	(*)	0	(D)
India	41	1	40	0	12	0	(D)	(D)	(*)	8	(*)	0	(*)	0
Indonesia	261	135	102	(*)	12	4	1	(D)	0	(D)	11	0	(*)	13
Malaysia	956	(D)	876	(D)	12	1	4	843	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Philippines	282	20	229	15	27	2	(*)	163	6	17	30	0	0	3
Singapore	849	63	484	3	33	1	141	285	18	3	(D)	(D)	1	10
South Korea	248	0	226	(*)	6	1	0	137	(D)	(D)	11	0	4	7
Taiwan	362	1	329	(D)	24	(*)	(D)	262	3	(D)	31	0	(*)	(*)
Thailand	266	9	226	(D)	20	0	0	202	0	(D)	30	0	(*)	1
Other	66	(D)	11	(*)	8	0	0	3	0	(*)	(D)	0	(*)	(D)
International	**120**	**120**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**1,980**	**344**	**987**	**54**	**76**	**8**	**31**	**121**	**555**	**142**	**534**	**0**	**35**	**79**

Table II.G 11.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries [1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**10,159**	**1,389**	**6,830**	**1,195**	**974**	**257**	**380**	**565**	**2,757**	**700**	**1,433**	**32**	**128**	**348**
Developed countries	**7,104**	**502**	**5,368**	**939**	**558**	**130**	**334**	**330**	**2,645**	**431**	**1,087**	**(D)**	**38**	**(D)**
Canada	3,991	40	3,698	239	256	96	119	192	2,529	268	174	0	20	59
Europe	2,508	190	1,472	689	212	32	191	133	93	122	809	0	18	19
European Communities (10)	2,096	167	1,222	513	177	31	187	115	91	107	678	0	17	13
Belgium	294	39	113	60	7	3	7	17	3	17	141	0	0	0
Denmark	15	1	13	6	(*)	(*)	0	6	0	2	1	0	0	0
France	238	3	159	45	9	8	71	3	2	21	(D)	0	12	(D)
Germany	216	10	139	3	68	6	4	29	24	6	58	0	1	8
Greece	3	(*)	2	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	1	0	0	0
Ireland	40	0	40	6	1	1	21	4	1	6	(*)	0	0	0
Italy	75	(*)	54	2	19	1	6	10	2	14	(D)	0	0	(D)
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands	664	31	408	346	43	3	2	1	(*)	12	225	0	0	(*)
United Kingdom	551	82	293	46	29	9	77	44	59	28	169	0	5	3
Other Europe	412	23	250	176	35	1	4	18	2	14	132	0	1	6
Austria	3	0	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	1	0	0	0
Finland	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Norway	13	10	3	(*)	0	(*)	0	2	0	0	(*)	0	0	(*)
Portugal	6	(*)	4	(*)	(*)	0	0	3	(*)	(*)	1	0	(*)	0
Spain	306	3	215	174	27	1	(*)	9	2	1	81	0	1	6
Sweden	9	1	6	(*)	(*)	(*)	3	2	(*)	1	1	0	0	0
Switzerland	59	8	5	1	2	0	(*)	1	0	1	46	0	0	0
Turkey	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Japan	187	50	65	3	25	0	10	1	14	12	(D)	(D)	0	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	418	222	132	8	64	2	14	5	9	30	(D)	0	(*)	(D)
Australia	166	7	101	6	61	2	8	4	7	13	(D)	0	0	(D)
New Zealand	217	214	2	(*)	(*)	(*)	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0
South Africa	34	0	28	2	3	(*)	6	(*)	1	16	5	0	0	1
Developing countries	**2,942**	**779**	**1,462**	**256**	**417**	**127**	**45**	**235**	**112**	**269**	**345**	**(D)**	**90**	**(D)**
Latin America	1,828	300	1,017	186	308	72	30	118	79	224	231	(D)	51	(D)
South America	927	204	406	92	90	44	22	15	32	111	190	(D)	2	(D)
Argentina	59	12	47	(*)	16	1	15	2	2	10	(*)	0	0	(*)
Brazil	90	3	77	2	31	4	5	3	7	25	1	0	(*)	9
Chile	30	1	13	1	(*)	5	1	1	0	6	(*)	0	0	15
Colombia	77	5	67	2	16	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	0	(*)	1
Ecuador	10	0	10	(*)	6	0	0	(D)	(D)	(D)	1	0	0	(*)
Peru	190	145	13	3	4	(D)	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	33
Venezuela	442	34	158	76	18	(D)	(*)	4	18	(D)	182	(D)	2	(D)
Other	27	4	23	7	(*)	16	0	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Central America	586	4	470	45	131	28	8	103	47	108	24	0	37	52
Mexico	494	(*)	419	20	127	27	8	98	47	92	15	0	37	23
Panama	42	2	10	9	1	0	0	0	0	0	2	0	0	28
Other	51	2	41	17	3	(*)	0	5	0	16	7	0	0	1
Other Western Hemisphere	315	92	141	49	87	0	0	(*)	0	5	18	2	12	49
Bahamas	38	0	15	(D)	(D)	0	0	0	0	1	0	0	10	13
Bermuda	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Jamaica	108	(D)	104	38	66	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Netherlands Antilles	61	56	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	(*)
Trinidad-Tobago	25	19	(D)	(D)	4	0	0	0	0	1	0	0	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	13	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	12	0	(D)	0
Other	69	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	3	(D)	2	(D)	(D)
Other Africa	258	153	96	44	(*)	50	0	1	(*)	1	1	0	0	8
Saharan	59	58	1	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	56	56	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	3	2	1	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	199	95	95	44	(*)	50	0	(*)	(*)	1	1	0	0	8
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	61	18	42	41	0	(*)	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	139	77	54	2	(*)	50	0	(*)	(*)	1	(*)	0	0	8
Middle East	327	167	62	0	10	(*)	2	29	0	20	54	0	37	7
Israel	70	2	50	0	(*)	(*)	2	29	0	18	18	0	0	0
Saudi Arabia	124	46	12	0	10	0	0	0	0	2	22	0	37	7
United Arab Emirates	84	73	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	12	0	0	0
Other	49	47	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Other Asia and Pacific	528	160	287	25	98	5	14	88	34	24	59	1	2	20
Hong Kong	40	7	15	(D)	2	0	(D)	9	0	(*)	17	0	0	1
India	14	4	10	0	5	(*)	(*)	2	0	2	0	0	0	0
Indonesia	134	114	9	0	3	0	0	3	0	3	3	1	1	6
Malaysia	20	3	16	(*)	8	0	0	8	0	(*)	1	0	0	0
Philippines	32	1	28	7	8	5	0	3	(*)	5	2	0	0	1
Singapore	108	0	77	0	3	(*)	11	34	28	1	28	0	1	1
South Korea	67	1	64	1	45	0	0	10	(*)	8	2	0	(*)	0
Taiwan	61	4	57	(D)	15	0	(D)	18	5	(D)	(*)	0	0	0
Thailand	33	25	6	(D)	4	0	0	1	0	(D)	1	0	0	0
Other	21	2	5	(*)	4	0	0	(*)	0	0	3	0	0	11
International	**113**	**108**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**
Addendum—OPEC	**911**	**334**	**230**	**118**	**37**	**16**	**(*)**	**7**	**19**	**33**	**221**	**(D)**	**40**	**(D)**

Table II.G 20.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries[1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**51,406**	**15,771**	**31,107**	**492**	**2,221**	**937**	**2,739**	**5,555**	**15,219**	**3,944**	**2,706**	**0**	**(D)**	**(D)**
Developed countries	**32,340**	**5,911**	**23,578**	**342**	**1,786**	**499**	**2,256**	**840**	**14,481**	**3,374**	**2,021**	**0**	**(D)**	**(D)**
Canada	21,392	3,844	16,429	74	519	333	854	448	11,477	2,724	444	0	(D)	(D)
Europe	6,112	1,912	3,225	257	711	127	1,033	361	214	522	950	0	(D)	(D)
European Communities (10)	4,826	1,143	2,876	200	625	(D)	935	342	208	(D)	786	0	(D)	(D)
Belgium	418	(D)	157	(*)	67	7	57	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Denmark	73	3	67	(D)	0	(*)	(*)	(D)	1	(D)	3	0	0	(*)
France	722	(D)	370	(D)	43	19	163	6	(D)	54	(D)	0	0	9
Germany	809	(D)	689	27	169	23	264	59	81	65	94	0	0	(D)
Greece	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	2	0	0	0
Ireland	174	0	171	2	(D)	4	12	58	(*)	(D)	3	0	0	1
Italy	227	(D)	187	25	24	(D)	67	23	1	(D)	(D)	0	0	(*)
Luxembourg	21	0	20	0	(D)	(*)	2	1	0	(D)	1	0	0	0
Netherlands	268	21	172	20	74	1	24	17	2	34	72	0	0	3
United Kingdom	2,110	728	1,044	(D)	208	50	345	127	67	(D)	332	0	(D)	(D)
Other Europe	1,286	769	349	57	87	(D)	98	19	6	(D)	164	0	(*)	4
Austria	21	0	20	(*)	(*)	0	1	0	0	20	(*)	0	0	0
Finland	1	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Norway	(D)	(D)	23	0	(D)	0	0	5	0	(D)	(*)	0	(*)	0
Portugal	17	0	17	(D)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	0	0	0
Spain	(D)	(D)	148	34	16	(D)	(D)	(D)	5	14	(D)	0	0	0
Sweden	25	(*)	25	(*)	(D)	0	19	(D)	1	0	1	0	0	(*)
Switzerland	304	(D)	113	(D)	55	4	(D)	7	0	27	(D)	0	(*)	4
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	2	0	2	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Japan	3,934	(D)	3,288	3	(D)	(D)	(D)	31	2,782	(D)	(D)	0	0	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	902	(D)	637	9	(D)	(D)	(D)	1	8	(D)	(D)	0	(*)	130
Australia	848	(D)	610	9	(D)	(D)	(D)	1	8	(D)	84	0	(*)	(D)
New Zealand	4	0	2	0	(*)	1	0	0	0	1	2	0	0	0
South Africa	50	0	25	0	1	(D)	2	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)
Developing countries	**19,065**	**9,859**	**7,529**	**150**	**436**	**439**	**482**	**4,715**	**738**	**570**	**685**	**0**	**(D)**	**(D)**
Latin America	7,500	3,516	2,965	81	391	246	106	1,200	584	356	264	0	(*)	756
South America	1,249	(D)	729	(D)	99	(D)	93	(D)	115	(D)	113	0	(*)	(D)
Argentina	160	4	153	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	3	0	0	(*)
Brazil	537	4	467	1	23	23	(D)	158	101	(D)	42	0	0	25
Chile	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)
Colombia	90	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	0	0
Ecuador	(D)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)
Peru	(D)	(D)	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	28
Venezuela	19	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	(*)	3
Other	(D)	0	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	2,528	(D)	1,976	(D)	102	(D)	13	1,026	470	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Mexico	1,940	0	1,892	13	101	(D)	13	(D)	470	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Panama	130	(D)	8	4	0	0	0	0	0	4	50	0	0	(D)
Other	458	0	75	(D)	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	3,723	(D)	260	(*)	190	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	2	0	0	(D)
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Other	236	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Other Africa	2,849	2,539	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Saharan	198	198	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	191	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	7	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	2,651	2,342	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Liberia	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
Nigeria	1,534	1,534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1,042	808	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Middle East	1,768	1,643	124	0	7	(D)	(D)	47	0	(D)	(*)	0	0	0
Israel	(D)	0	(D)	0	7	(*)	(D)	47	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Arab Emirates	383	383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,948	2,161	(D)	67	38	(D)	(D)	3,468	154	187	415	0	(D)	(D)
Hong Kong	948	(D)	606	2	2	(*)	64	475	0	64	278	0	(D)	(*)
India	5	0	5	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0
Indonesia	2,097	2,027	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Malaysia	1,142	(D)	1,036	0	0	0	1	1,028	0	8	(D)	0	0	(D)
Philippines	305	0	283	(D)	6	0	(D)	198	0	20	(D)	0	0	(D)
Singapore	1,334	0	1,223	4	30	(*)	244	791	153	0	111	0	0	0
South Korea	292	0	292	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0
Taiwan	737	5	723	0	(*)	(D)	(D)	637	1	34	(D)	0	0	(D)
Thailand	66	0	65	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1
Other	23	0	(D)	(D)	0	0	0	4	0	0	(D)	0	0	0
International	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,575**	**5,435**	**53**	**(*)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**10**	**0**	**(*)**	**77**

Table II.G 21.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	51,406	32,340	21,392	6,112	4,826	1,286	3,934	902	19,065	7,500	2,849	1,768	6,948	1
Petroleum	15,771	5,911	3,844	1,912	1,143	769	(D)	(D)	9,859	3,516	2,539	1,643	2,161	1
Oil and gas extraction	7,958	1,503	418	1,085	(D)	(D)	0	0	6,454	(D)	2,539	383	(D)	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	7,954	1,500	416	1,084	(D)	(D)	0	0	6,454	(D)	2,539	383	(D)	......
Oil and gas field services	4	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Petroleum and coal products	3,499	(D)	949	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	5	......
Integrated petroleum refining and extraction	1,908	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	......
Petroleum refining without extraction	1,582	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	5	......
Petroleum and coal products, nec	8	8	8	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Petroleum wholesale trade	4,314	(D)	2,477	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,083	0	(D)	(D)	......
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	31,107	23,578	16,429	3,225	2,876	349	3,288	637	7,529	2,965	(D)	124	(D)	......
Food and kindred products	492	342	74	257	200	57	3	9	150	81	1	0	67	......
Grain mill and bakery products	21	21	13	5	5	(*)	3	0	1	1	0	0	0	......
Beverages	204	202	(D)	(D)	153	(D)	0	(*)	2	(*)	1	0	0	......
Other	266	119	(D)	(D)	42	(D)	0	8	147	81	0	0	67	......
Chemicals and allied products	2,221	1,786	519	711	625	87	(D)	(D)	436	391	0	7	38	......
Industrial chemicals and synthetics	1,473	1,127	(D)	367	304	63	16	(D)	346	(D)	0	0	(D)	......
Drugs	223	185	16	167	158	9	1	1	37	(D)	0	1	(D)	......
Soap, cleaners, and toilet goods	47	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	1	0	0	(D)	......
Agricultural chemicals	280	250	233	15	15	0	2	0	30	(D)	0	6	(D)	......
Other	200	(D)	(D)	134	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Primary and fabricated metals	937	499	333	127	(D)	(D)	(D)	(D)	439	246	(D)	(D)	(D)	......
Primary metal industries	674	274	193	57	(D)	(D)	(D)	(D)	400	217	(D)	(D)	0	......
Ferrous	164	155	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	9	9	0	0	0	......
Nonferrous	510	119	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3	391	208	(D)	(D)	0	......
Fabricated metal products	264	225	140	70	67	3	8	7	39	30	0	(D)	(D)	......
Machinery, except electrical	2,739	2,256	854	1,033	935	98	(D)	(D)	482	106	0	(D)	(D)	......
Farm and garden machinery	205	205	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	540	480	173	215	207	8	(D)	(D)	60	41	0	0	19	......
Office and computing machines	1,322	975	(D)	325	(D)	(D)	(D)	0	347	26	0	0	321	......
Other	673	597	(D)	(D)	300	(D)	20	(*)	76	39	0	(D)	(D)	......
Electric and electronic equipment	5,555	840	448	361	342	19	31	1	4,715	1,200	0	47	3,468	......
Household appliances	171	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	87	(D)	0	3	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	1,089	236	105	131	(D)	(D)	(*)	(*)	853	(D)	0	(D)	573	......
Electronic components and accessories	3,911	311	157	138	133	5	16	(*)	3,600	(D)	0	(D)	2,794	......
Other	384	209	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	175	(D)	0	0	(D)	......
Transportation equipment	15,219	14,481	11,477	214	208	6	2,782	8	738	584	0	0	154	......
Motor vehicles and equipment	14,616	14,032	(D)	(D)	(D)	6	2,782	8	584	584	0	0	(*)	......
Other	603	449	(D)	(D)	(D)	0	0	0	154	(*)	0	0	153	......
Other manufacturing	3,944	3,374	2,724	522	(D)	(D)	(D)	(D)	570	356	(D)	(D)	187	......
Tobacco manufactures	134	17	1	17	15	1	0	0	116	79	(D)	0	(D)	......
Textile products and apparel	241	55	42	13	12	1	(*)	0	186	139	0	0	47	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	277	217	212	6	1	4	0	0	60	(D)	0	0	(D)	......
Paper and allied products	1,820	(D)	(D)	9	9	(*)	0	1	(D)	(D)	0	0	(*)	......
Printing and publishing	54	45	(D)	(D)	18	(D)	(*)	(*)	9	5	0	1	3	......
Rubber products	326	(D)	(D)	23	23	(*)	(*)	1	(D)	9	(*)	0	(D)	......
Miscellaneous plastics products	56	(D)	(D)	16	16	(*)	(*)	0	(D)	(D)	0	2	0	......
Glass products	85	(D)	(D)	6	6	0	9	1	(D)	(D)	0	0	2	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	158	(D)	(D)	27	21	6	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	......
Instruments and related products	557	522	(D)	330	304	26	(D)	4	35	(D)	0	(D)	2	......
Other	234	140	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	94	24	0	0	70	......
Wholesale trade	2,706	2,021	444	950	786	164	(D)	(D)	685	264	6	(*)	415	......
Durable goods	1,734	1,475	384	644	588	57	410	36	259	41	4	(*)	214	......
Nondurable goods	972	546	60	306	199	107	(D)	(D)	426	222	2	0	201	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	......
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Business services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	......
Advertising	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Computer and data processing services	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	......
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	......
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Other services	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	......
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(*)	130	(D)	756	(D)	0	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	566	20	11	5	5	0	0	3	546	455	(D)	0	(D)	......
Mining	1,147	744	615	1	1	0	0	127	403	294	108	0	1	......
Metal mining	897	554	431	0	0	0	0	122	344	236	108	0	0	......
Nonmetallic minerals	249	190	184	1	1	0	0	5	59	58	0	0	1	......
Construction	(D)	(D)	(D)	6	6	(*)	0	0	0	0	0	0	0	......
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	34	(D)	14	(D)	(D)	4	(*)	0	(D)	7	0	0	(D)	......

Table II.G 24.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

			Manufacturing											
	All industries [1]	Petroleum	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing	Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
All countries	**41,598**	**12,646**	**25,448**	**416**	**1,741**	**504**	**2,409**	**5,105**	**12,993**	**2,280**	**2,282**	**0**	**(D)**	**(D)**
Developed countries	**24,488**	**3,687**	**18,695**	**277**	**1,416**	**245**	**1,968**	**511**	**12,415**	**1,862**	**1,712**	**0**	**(D)**	**(D)**
Canada	16,903	(D)	13,402	48	370	145	693	249	10,587	1,309	(D)	0	(D)	(D)
Europe	4,140	718	2,690	218	664	79	914	235	141	439	713	0	(D)	(D)
European Communities (10)	3,436	403	2,396	170	584	(D)	824	226	135	(D)	620	0	(D)	(D)
Belgium	291	(D)	145	(*)	66	6	53	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Denmark	64	3	60	(D)	0	(*)	0	(D)	1	(D)	(*)	0	0	(*)
France	671	(D)	327	(D)	42	6	153	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	5
Germany	650	(D)	536	(D)	147	18	242	19	(D)	(D)	89	0	0	(D)
Greece	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	2	0	0	0
Ireland	147	0	143	2	(D)	3	12	54	(*)	(D)	3	0	0	1
Italy	184	(D)	150	25	24	(D)	50	18	(*)	(D)	(D)	0	0	0
Luxembourg	20	0	19	0	(D)	(*)	1	1	0	(D)	1	0	0	0
Netherlands	176	18	131	3	68	(*)	21	4	1	33	24	0	0	3
United Kingdom	1,228	112	885	(D)	201	32	292	80	49	(D)	226	0	(D)	(D)
Other Europe	704	314	294	48	80	(D)	89	9	6	(D)	93	0	(*)	2
Austria	7	0	7	0	(*)	0	(*)	0	0	6	(*)	0	0	0
Finland	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Norway	(D)	(D)	18	0	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Portugal	17	0	17	(D)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	0
Spain	(D)	(D)	141	33	14	(D)	(D)	(D)	5	14	(D)	0	0	0
Sweden	19	(*)	18	0	(D)	0	16	(D)	1	0	1	0	0	(*)
Switzerland	220	(D)	90	(D)	51	3	(D)	5	0	20	(D)	0	(*)	2
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	2	0	2	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Japan	2,804	(D)	2,162	3	(D)	(D)	(D)	27	1,681	(D)	(D)	0	0	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	642	0	441	8	(D)	(D)	(D)	1	6	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Australia	613	0	430	8	(D)	(D)	(D)	1	6	(D)	(D)	0	(*)	(D)
New Zealand	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
South Africa	29	0	11	0	1	(D)	2	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)
Developing countries	**17,109**	**8,958**	**6,753**	**140**	**324**	**259**	**441**	**4,593**	**577**	**418**	**569**	**0**	**(D)**	**(D)**
Latin America	6,462	3,101	2,528	(D)	291	67	103	1,192	523	(D)	(D)	0	(*)	(D)
South America	723	(D)	565	(D)	43	(D)	90	(D)	103	(D)	(D)	0	0	(D)
Argentina	95	0	92	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	0	(*)
Brazil	466	(D)	418	0	23	(D)	(D)	158	100	(D)	(D)	0	0	(D)
Chile	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Colombia	72	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	0	0
Ecuador	(D)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	(D)
Peru	(D)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(D)
Venezuela	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	0	3
Other	(D)	0	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	2,229	(D)	1,718	(D)	64	(D)	13	1,019	420	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Mexico	1,695	0	1,648	13	64	(D)	13	(D)	420	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Panama	104	(D)	5	(*)	0	0	0	0	0	4	39	0	0	(D)
Other	430	0	65	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	3,510	(D)	246	0	183	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Other	211	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Other Africa	2,638	2,350	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Saharan	116	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	109	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	2,522	2,234	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Liberia	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
Nigeria	1,506	1,506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	941	727	(D)	1	0	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Middle East	1,618	1,567	51	0	(*)	(D)	(D)	13	0	(D)	(*)	0	0	0
Israel	(D)	0	(D)	0	(*)	0	(D)	13	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Arab Emirates	306	306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,391	1,941	(D)	(D)	33	(D)	(D)	3,388	54	134	(D)	0	(D)	(D)
Hong Kong	830	(D)	(D)	2	2	(*)	(D)	474	0	(D)	(D)	0	(D)	(*)
India	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	1,890	1,821	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Malaysia	1,128	(D)	1,036	0	0	0	(*)	1,028	0	8	(D)	0	0	(D)
Philippines	302	0	279	(D)	3	0	(D)	198	0	20	(D)	0	0	(D)
Singapore	1,221	0	1,111	4	29	(*)	236	787	54	0	110	0	0	0
South Korea	287	0	287	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0
Taiwan	661	5	648	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Thailand	(D)	0	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(*)	0	0	0	1
Other	23	0	(D)	(D)	0	0	0	4	0	0	(D)	0	0	0
International	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,151**	**5,043**	**(D)**	**(*)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**62**

Table II.G 28.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries[1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**9,807**	**3,125**	**5,660**	**76**	**481**	**434**	**329**	**450**	**2,226**	**1,664**	**424**	**0**	**2**	**597**
Developed countries	**7,852**	**2,224**	**4,883**	**66**	**369**	**254**	**288**	**328**	**2,066**	**1,512**	**308**	**0**	**2**	**434**
Canada	4,489	(D)	3,027	26	149	187	161	199	890	1,416	(D)	0	2	(D)
Europe	1,972	1,194	535	40	47	48	119	126	72	82	237	0	(*)	6
European Communities (10)	1,390	739	480	31	41	48	111	115	72	62	166	0	(*)	4
Belgium	126	113	12	(*)	1	(*)	3	(*)	(D)	(D)	1	0	0	0
Denmark	9	0	6	(D)	0	0	(*)	(D)	0	(D)	3	0	0	0
France	51	0	44	(D)	1	13	10	(D)	(D)	(D)	4	0	0	4
Germany	158	0	153	(D)	22	5	23	40	(D)	(D)	5	0	0	(*)
Greece	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ireland	27	0	27	0	3	1	(*)	5	(*)	19	0	0	0	0
Italy	44	7	37	1	1	9	17	4	1	5	(*)	0	0	(*)
Luxembourg	1	0	1	0	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	92	3	41	17	6	(*)	4	13	(*)	1	48	0	0	0
United Kingdom	881	616	159	8	7	18	54	47	17	8	106	0	(*)	(*)
Other Europe	583	455	55	9	7	(*)	8	11	(*)	20	71	0	(*)	2
Austria	14	0	14	(*)	0	0	(*)	0	0	13	0	0	0	0
Finland	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Norway	460	455	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	(*)	0
Portugal	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Spain	7	0	6	1	2	0	1	2	(*)	(*)	1	0	0	0
Sweden	7	0	7	(*)	2	0	3	2	0	0	(*)	0	0	0
Switzerland	83	0	23	8	3	(*)	3	2	0	6	58	0	0	2
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
Japan	1,130	0	1,126	0	3	1	8	3	1,101	10	5	0	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	260	(D)	196	(*)	170	18	(*)	(*)	2	5	(D)	0	0	(D)
Australia	235	(D)	179	(*)	170	2	0	(*)	2	4	(D)	0	0	(D)
New Zealand	4	0	2	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0
South Africa	21	0	14	0	(*)	14	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	6
Developing countries	**1,955**	**901**	**776**	**10**	**111**	**180**	**41**	**122**	**161**	**151**	**116**	**0**	**(*)**	**163**
Latin America	1,038	415	436	(D)	100	179	3	8	61	(D)	(D)	0	(*)	(D)
South America	527	(D)	164	(D)	55	36	3	(*)	12	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Argentina	65	4	61	(D)	(D)	2	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Brazil	71	(D)	48	1	(*)	(D)	(D)	(*)	1	35	(D)	0	0	(D)
Chile	83	0	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Colombia	18	0	18	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0
Ecuador	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	6
Peru	266	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Venezuela	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	299	0	258	4	37	143	(*)	8	49	15	11	0	0	30
Mexico	245	0	244	1	37	143	(*)	6	49	8	(*)	0	0	1
Panama	26	0	3	3	0	0	0	0	0	0	11	0	0	12
Other	28	0	10	1	(*)	0	0	2	0	7	0	0	0	18
Other Western Hemisphere	213	(D)	14	(*)	7	0	0	0	0	8	(D)	0	0	(D)
Bahamas	120	(D)	5	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	(D)
Bermuda	47	45	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Jamaica	1	0	1	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Netherlands Antilles	17	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Trinidad-Tobago	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	25	18	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
Other Africa	211	190	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Saharan	82	82	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	82	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	129	108	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	27	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	102	80	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Middle East	150	76	73	0	7	(*)	14	34	0	18	0	0	0	0
Israel	73	0	73	0	7	(*)	14	34	0	18	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	76	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	557	220	(D)	(D)	5	1	24	80	99	53	(D)	0	0	0
Hong Kong	117	0	(D)	0	0	0	(D)	1	0	(D)	(D)	0	0	0
India	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	206	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	14	14	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	3	0	3	(*)	3	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Singapore	113	0	112	0	2	0	8	4	98	0	1	0	0	0
South Korea	5	0	5	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Taiwan	76	0	76	0	0	1	0	(D)	1	(D)	0	0	0	0
Thailand	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**424**	**392**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**(D)**	**0**	**(*)**	**15**

Table II.I 1.—Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Incentive

	Total number of affiliates	Distribution of responses to question of whether affiliate received—											
		Tax concessions			Tariff concessions			Subsidies			Other incentives		
		Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**17,213**	**4,187**	**12,703**	**323**	**1,657**	**15,225**	**331**	**2,405**	**14,490**	**318**	**1,233**	**15,475**	**505**
Developed countries	**11,099**	**2,671**	**8,223**	**205**	**734**	**10,157**	**208**	**1,912**	**8,985**	**202**	**738**	**10,052**	**309**
Canada	2,048	353	1,673	22	146	1,876	26	208	1,820	20	102	1,903	43
Europe	7,261	1,816	5,316	129	368	6,761	132	1,492	5,635	134	511	6,548	202
European Communities (10)	5,793	1,435	4,271	87	243	5,464	86	1,279	4,422	92	398	5,251	144
Belgium	461	133	320	8	24	431	6	129	322	10	42	413	6
Denmark	119	22	93	4	1	114	4	17	99	3	2	112	5
France	871	192	666	13	30	824	17	126	731	14	57	791	23
Germany	1,012	158	841	13	27	975	10	200	800	12	73	920	19
Greece	71	30	39	2	17	52	2	21	49	1	15	53	3
Ireland	210	139	65	6	17	187	6	99	103	8	42	159	9
Italy	515	119	389	7	29	480	6	128	380	7	47	458	10
Luxembourg	46	13	32	1	0	45	1	7	38	1	1	43	2
Netherlands	658	193	456	9	19	631	8	201	445	12	45	597	16
United Kingdom	1,830	436	1,370	24	79	1,725	26	351	1,455	24	74	1,705	51
Other Europe	1,468	381	1,045	42	125	1,297	46	213	1,213	42	113	1,297	58
Austria	128	43	83	2	13	113	2	28	98	2	18	105	5
Finland	49	13	35	1	3	43	3	6	40	3	1	43	5
Norway	117	10	105	2	3	112	2	7	108	2	5	110	2
Portugal	72	26	40	6	14	53	5	17	50	5	12	54	6
Spain	343	148	182	13	69	257	17	97	232	14	52	276	15
Sweden	201	60	137	4	5	193	3	48	150	3	14	181	6
Switzerland	493	67	415	11	5	476	12	7	476	10	6	471	16
Turkey	25	9	16	0	8	17	0	3	21	1	4	21	0
Other	40	5	32	3	5	33	2	0	38	2	1	36	3
Japan	668	77	559	32	33	607	28	35	606	27	20	617	31
Australia, New Zealand, and South Africa	1,122	425	675	22	187	913	22	177	924	21	105	984	33
Australia	723	253	462	8	105	610	8	126	592	5	70	640	13
New Zealand	113	56	55	2	26	85	2	9	102	2	6	103	4
South Africa	286	116	158	12	56	218	12	42	230	14	29	241	16
Developing countries	**5,760**	**1,483**	**4,162**	**115**	**923**	**4,717**	**120**	**490**	**5,157**	**113**	**491**	**5,079**	**190**
Latin America	3,562	970	2,520	72	579	2,908	75	373	3,110	79	310	3,127	125
South America	1,559	498	1,026	35	326	1,197	36	247	1,275	37	168	1,333	58
Argentina	188	75	108	5	29	152	7	35	147	6	25	154	9
Brazil	580	251	315	14	130	437	13	140	428	12	79	480	21
Chile	79	12	64	3	8	68	3	9	67	3	8	66	5
Colombia	175	39	134	2	31	142	2	27	146	2	13	153	9
Ecuador	62	15	45	2	20	40	2	7	52	3	6	53	3
Peru	75	25	49	1	14	60	1	5	69	1	4	70	1
Venezuela	339	75	257	7	84	248	7	20	310	9	28	303	8
Other	61	6	54	1	10	50	1	4	56	1	5	54	2
Central America	1,059	294	739	26	207	823	29	117	911	31	112	903	44
Mexico	692	187	483	22	93	574	25	102	564	26	80	576	36
Panama	168	35	129	4	22	142	4	6	157	5	10	152	6
Other	199	72	127	0	92	107	0	9	190	0	22	175	2
Other Western Hemisphere	944	178	755	11	46	888	10	9	924	11	30	891	23
Bahamas	84	7	77	0	8	76	0	0	84	0	6	77	1
Bermuda	341	77	260	4	2	336	3	0	337	4	9	326	6
Jamaica	47	5	42	0	8	39	0	2	45	0	1	45	1
Netherlands Antilles	297	53	239	5	4	288	5	3	289	5	7	282	8
Trinidad-Tobago	36	5	30	1	6	29	1	2	33	1	2	33	1
United Kingdom Islands, Caribbean	60	10	49	1	1	58	1	0	59	1	2	56	2
Other	79	21	58	0	17	62	0	2	77	0	3	72	4
Other Africa	549	89	449	11	91	447	11	8	532	9	38	497	14
Saharan	150	26	120	4	26	120	4	1	147	2	9	138	3
Egypt	62	14	46	2	15	45	2	0	62	0	3	59	0
Libya	29	3	26	0	0	29	0	0	29	0	0	29	0
Other	59	9	48	2	11	46	2	1	56	2	6	50	3
Sub-Saharan	399	63	329	7	65	327	7	7	385	7	29	359	11
Liberia	46	5	40	1	3	42	1	0	45	1	1	44	1
Nigeria	80	8	70	2	12	66	2	2	76	2	4	74	2
Other	273	50	219	4	50	219	4	5	264	4	24	241	8
Middle East	379	88	279	12	37	330	12	27	346	6	25	337	17
Israel	65	18	45	2	9	55	1	16	48	1	12	50	3
Saudi Arabia	158	58	96	4	14	139	5	10	145	3	9	144	5
United Arab Emirates	72	7	62	3	8	61	3	0	72	0	3	65	4
Other	84	5	76	3	6	75	3	1	81	2	1	78	5
Other Asia and Pacific	1,270	336	914	20	216	1,032	22	82	1,169	19	118	1,118	34
Hong Kong	251	16	234	1	2	248	1	2	247	2	3	244	4
India	89	37	48	4	17	69	3	20	66	3	21	62	6
Indonesia	133	21	112	0	35	98	0	2	131	0	13	117	3
Malaysia	107	43	63	1	36	71	0	7	100	0	16	88	3
Philippines	156	28	127	1	32	122	2	9	145	2	15	139	2
Singapore	202	72	125	5	13	183	6	19	180	3	17	182	3
South Korea	74	37	33	4	16	53	5	2	67	5	8	60	6
Taiwan	99	50	48	1	36	62	1	9	88	2	12	84	3
Thailand	77	16	59	2	16	59	2	9	67	1	7	68	2
Other	82	16	65	1	13	67	2	3	78	1	6	74	2
International	**354**	**33**	**318**	**3**	**0**	**351**	**3**	**3**	**348**	**3**	**4**	**344**	**6**
Addendum—OPEC	**932**	**191**	**721**	**20**	**177**	**734**	**21**	**41**	**872**	**19**	**66**	**836**	**30**

Table II.I 1.—Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Incentive—Continued

	Number of affiliates in columns 2, 5, 8, and 11 that received incentives available to foreign-owned companies only			
	Number in column 2	Number in column 5	Number in column 8	Number in column 11
	(14)	(15)	(16)	(17)
All countries	**478**	**161**	**220**	**107**
Developed countries	**251**	**44**	**182**	**63**
Canada	26	10	23	13
Europe	201	23	150	42
European Communities (10)	150	14	136	32
Belgium	18	0	15	0
Denmark	3	0	1	0
France	8	1	7	5
Germany	23	5	30	6
Greece	5	3	0	0
Ireland	26	3	14	6
Italy	8	0	11	2
Luxembourg	4	0	3	0
Netherlands	25	1	23	7
United Kingdom	30	1	32	6
Other Europe	51	9	14	10
Austria	7	2	4	2
Finland	1	0	0	0
Norway	0	1	0	0
Portugal	3	0	1	1
Spain	16	3	8	3
Sweden	3	0	0	0
Switzerland	18	0	1	2
Turkey	1	1	0	1
Other	2	2	0	1
Japan	3	1	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	21	10	9	8
Australia	11	5	9	4
New Zealand	4	1	0	1
South Africa	6	4	0	3
Developing countries	**223**	**117**	**38**	**43**
Latin America	109	54	27	24
South America	46	26	15	11
Argentina	4	3	2	2
Brazil	26	12	12	6
Chile	3	1	0	2
Colombia	3	1	1	0
Ecuador	1	2	0	0
Peru	1	0	0	0
Venezuela	8	7	0	1
Other	0	0	0	0
Central America	26	18	11	9
Mexico	14	7	11	4
Panama	7	3	0	4
Other	5	8	0	1
Other Western Hemisphere	37	10	1	4
Bahamas	0	1	0	0
Bermuda	14	0	0	4
Jamaica	1	1	0	0
Netherlands Antilles	16	1	1	0
Trinidad-Tobago	0	2	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	0	0	0
Other	4	5	0	0
Other Africa	24	21	0	5
Saharan	10	6	0	3
Egypt	6	3	0	1
Libya	1	0	0	0
Other	3	3	0	2
Sub-Saharan	14	15	0	2
Liberia	4	2	0	0
Nigeria	0	0	0	0
Other	10	13	0	2
Middle East	28	6	3	0
Israel	5	0	1	0
Saudi Arabia	17	2	2	0
United Arab Emirates	5	3	0	0
Other	1	1	0	0
Other Asia and Pacific	62	36	8	14
Hong Kong	1	0	0	0
India	2	2	1	2
Indonesia	5	5	0	5
Malaysia	10	7	1	0
Philippines	4	3	0	1
Singapore	14	3	3	1
South Korea	17	7	1	3
Taiwan	6	5	1	1
Thailand	1	2	1	1
Other	2	2	0	0
International	**4**	**0**	**0**	**1**
Addendum—OPEC	**37**	**22**	**2**	**6**

Table II.I 2.—Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Incentive

	Total number of affiliates	Distribution of responses to question of whether affiliate received—											
		Tax concessions			Tariff concessions			Subsidies			Other incentives		
		Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**17,213**	**4,187**	**12,703**	**323**	**1,657**	**15,225**	**331**	**2,405**	**14,490**	**318**	**1,233**	**15,475**	**505**
Petroleum	**1,798**	**336**	**1,451**	**11**	**187**	**1,599**	**12**	**143**	**1,648**	**7**	**106**	**1,656**	**36**
Oil and gas extraction	1,001	148	846	7	145	849	7	50	949	2	69	912	20
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	559	107	450	2	120	437	2	42	516	1	61	489	9
Oil and gas field services	442	41	396	5	25	412	5	8	433	1	8	423	11
Petroleum and coal products	152	61	90	1	24	126	2	41	110	1	18	132	2
Integrated petroleum refining and extraction	21	9	12	0	4	17	0	9	12	0	2	19	0
Petroleum refining without extraction	94	42	51	1	18	74	2	29	64	1	10	82	2
Petroleum and coal products, nec	37	10	27	0	2	35	0	3	34	0	6	31	0
Petroleum wholesale trade	439	85	352	2	16	421	2	38	399	2	16	412	11
Other	206	42	163	1	2	203	1	14	190	2	3	200	3
Manufacturing	**6,999**	**2,604**	**4,208**	**187**	**1,178**	**5,632**	**189**	**1,802**	**5,011**	**186**	**859**	**5,884**	**256**
Food and kindred products	689	300	384	5	123	562	4	173	506	10	75	597	17
Grain mill and bakery products	169	84	84	1	35	133	1	50	116	3	16	146	7
Beverages	141	62	77	2	12	127	2	27	110	4	13	126	2
Other	379	154	223	2	76	302	1	96	280	3	46	325	8
Chemicals and allied products	1,721	715	987	19	358	1,348	15	445	1,262	14	256	1,425	40
Industrial chemicals and synthetics	510	232	271	7	106	401	3	150	357	3	81	419	10
Drugs	500	215	285	0	118	381	1	142	358	0	87	407	6
Soap, cleaners, and toilet goods	278	105	169	4	43	232	3	52	222	4	23	246	9
Agricultural chemicals	72	37	33	2	35	35	2	25	46	1	17	53	2
Other	361	126	229	6	56	299	6	76	279	6	48	300	13
Primary and fabricated metals	808	252	538	18	99	691	18	212	580	16	68	717	23
Primary metal industries	196	49	143	4	27	165	4	50	142	4	21	167	8
Ferrous	101	26	72	3	13	85	3	28	70	3	10	85	6
Nonferrous	95	23	71	1	14	80	1	22	72	1	11	82	2
Fabricated metal products	612	203	395	14	72	526	14	162	438	12	47	550	15
Machinery, except electrical	890	319	554	17	134	739	17	237	635	18	131	736	23
Farm and garden machinery	26	10	16	0	3	23	0	8	18	0	7	18	1
Construction, mining, and materials handling machinery	214	85	119	10	48	156	10	61	144	9	34	170	10
Office and computing machines	90	49	41	0	17	73	0	38	51	1	20	69	1
Other	560	175	378	7	66	487	7	130	422	8	70	479	11
Electric and electronic equipment	724	317	394	13	161	548	15	188	522	14	99	604	21
Household appliances	73	35	36	2	12	57	4	18	52	3	10	57	6
Radio, television, and communication equipment	96	46	46	4	29	63	4	32	60	4	17	74	5
Electronic components and accessories	292	123	167	2	64	226	2	61	230	1	34	257	1
Other	263	113	145	5	56	202	5	77	180	6	38	216	9
Transportation equipment	369	119	188	62	67	238	64	110	199	60	46	261	62
Motor vehicles and equipment	318	100	156	62	59	196	63	92	167	59	39	217	62
Other	51	19	32	0	8	42	1	18	32	1	7	44	0
Other manufacturing	1,798	582	1,163	53	236	1,506	56	437	1,307	54	184	1,544	70
Tobacco manufactures	92	37	55	0	11	80	1	21	71	0	5	86	1
Textile products and apparel	199	58	132	9	25	163	11	49	141	9	20	166	13
Lumber, wood, furniture, and fixtures	90	32	57	1	3	86	1	16	73	1	2	84	4
Paper and allied products	256	86	167	3	52	202	2	68	183	5	23	231	2
Printing and publishing	103	17	75	11	4	88	11	14	78	11	4	85	14
Rubber products	133	56	75	2	31	100	2	46	85	2	16	115	2
Miscellaneous plastics products	196	66	123	7	28	163	5	38	152	6	24	169	3
Glass products	75	33	37	5	17	53	5	27	43	5	11	58	6
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	162	47	107	8	22	132	8	42	114	6	27	127	8
Instruments and related products	320	105	210	5	30	283	7	91	223	6	39	271	10
Other	172	45	125	2	13	156	3	25	144	3	13	152	7
Wholesale trade	**3,698**	**622**	**3,036**	**40**	**183**	**3,475**	**40**	**278**	**3,381**	**39**	**157**	**3,464**	**77**
Durable goods	2,408	402	1,976	30	121	2,254	33	181	2,196	31	99	2,255	54
Nondurable goods	1,290	220	1,060	10	62	1,221	7	97	1,185	8	58	1,209	23
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,199**	**286**	**1,858**	**55**	**22**	**2,122**	**55**	**41**	**2,104**	**54**	**36**	**2,083**	**80**
Finance, except banking	763	108	624	31	5	726	32	11	720	32	10	714	39
Insurance	627	72	548	7	2	618	7	2	619	6	10	605	12
Real estate	102	12	89	1	2	99	1	7	94	1	3	97	2
Holding companies	707	94	597	16	13	679	15	21	671	15	13	667	27
Services	**1,329**	**163**	**1,150**	**16**	**30**	**1,281**	**18**	**75**	**1,240**	**14**	**38**	**1,265**	**26**
Hotels and other lodging places	147	5	139	3	5	138	4	3	141	3	3	140	4
Business services	713	79	624	10	16	687	10	44	661	8	15	681	17
Advertising	182	3	179	0	0	182	0	2	179	1	0	180	2
Management, consulting, and public relations services	118	12	102	4	0	114	4	3	112	3	0	112	6
Equipment rental (ex. automotive and computers)	99	20	77	2	7	90	2	14	84	1	7	90	2
Computer and data processing services	96	11	84	1	3	92	1	6	90	0	2	92	2
Other	218	33	182	3	6	209	3	19	196	3	6	207	5
Motion pictures, including television tape and film	86	28	58	0	0	86	0	3	83	0	0	85	1
Engineering, architectural, and surveying services	166	21	143	2	2	161	3	6	158	2	10	154	2
Health services	28	5	22	1	0	27	1	0	27	1	0	27	1
Other services	189	25	164	0	7	182	0	19	170	0	10	178	1
Other industries	**1,190**	**176**	**1,000**	**14**	**57**	**1,116**	**17**	**66**	**1,106**	**18**	**37**	**1,123**	**30**
Agriculture, forestry, and fishing	103	24	79	0	21	82	0	18	85	0	11	91	1
Mining	180	49	130	1	20	158	2	18	161	1	14	162	4
Metal mining	122	31	91	0	15	106	1	12	110	0	10	109	3
Nonmetallic minerals	58	18	39	1	5	52	1	6	51	1	4	53	1
Construction	227	28	193	6	8	211	8	11	208	8	1	216	10
Transportation, communication, and public utilities	345	43	299	3	1	341	3	12	329	4	4	334	7
Retail trade	335	32	299	4	7	324	4	7	323	5	7	320	8

Table II.I 2.—Affiliates That Received Investment Incentives From Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Incentive—Continued

	Number of affiliates in columns 2, 5, 8, and 11 that received incentives available to foreign-owned companies only			
	Number in column 2	Number in column 5	Number in column 8	Number in column 11
	(14)	(15)	(16)	(17)
All industries	**478**	**161**	**220**	**107**
Petroleum	**47**	**24**	**19**	**12**
Oil and gas extraction	22	22	2	8
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	6	14	1	7
Oil and gas field services	16	8	1	1
Petroleum and coal products	8	1	6	3
Integrated petroleum refining and extraction	2	0	3	1
Petroleum refining without extraction	3	1	2	1
Petroleum and coal products, nec	3	0	1	1
Petroleum wholesale trade	14	1	10	1
Other	3	0	1	0
Manufacturing	**273**	**104**	**166**	**57**
Food and kindred products	29	10	16	7
Grain mill and bakery products	13	5	6	1
Beverages	6	0	1	2
Other	10	5	9	4
Chemicals and allied products	63	26	33	19
Industrial chemicals and synthetics	20	12	10	3
Drugs	17	4	5	3
Soap, cleaners, and toilet goods	11	3	2	3
Agricultural chemicals	5	4	3	5
Other	10	3	13	5
Primary and fabricated metals	32	6	25	2
Primary metal industries	6	0	5	0
Ferrous	3	0	4	0
Nonferrous	3	0	1	0
Fabricated metal products	26	6	20	2
Machinery, except electrical	33	15	21	8
Farm and garden machinery	0	0	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	8	5	6	4
Office and computing machines	3	2	2	1
Other	22	8	13	2
Electric and electronic equipment	46	23	21	6
Household appliances	2	1	0	1
Radio, television, and communication equipment	7	3	3	2
Electronic components and accessories	28	16	10	1
Other	9	3	8	2
Transportation equipment	11	7	5	4
Motor vehicles and equipment	9	4	3	3
Other	2	3	2	1
Other manufacturing	59	17	45	11
Tobacco manufactures	4	0	1	0
Textile products and apparel	11	6	8	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	0	2	1
Paper and allied products	8	4	5	2
Printing and publishing	5	0	3	1
Rubber products	2	1	4	2
Miscellaneous plastics products	8	1	5	2
Glass products	2	1	1	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	6	2	4	0
Instruments and related products	7	1	8	0
Other	3	1	4	0
Wholesale trade	**58**	**11**	**20**	**19**
Durable goods	40	9	12	10
Nondurable goods	18	2	8	9
Finance (except banking), insurance, and real estate	**51**	**2**	**4**	**8**
Finance, except banking	25	1	1	1
Insurance	14	0	0	5
Real estate	0	0	1	0
Holding companies	12	1	2	2
Services	**19**	**4**	**5**	**4**
Hotels and other lodging places	3	1	0	0
Business services	10	2	2	3
Advertising	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	2	1	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3	1	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0
Other	5	0	2	3
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3	0	2	1
Health services	0	0	0	0
Other services	3	1	1	0
Other industries	**30**	**16**	**6**	**7**
Agriculture, forestry, and fishing	2	3	1	0
Mining	13	10	2	6
Metal mining	9	8	1	4
Nonmetallic minerals	4	2	1	2
Construction	5	1	1	0
Transportation, communication, and public utilities	6	1	1	1
Retail trade	4	1	1	0

Table II.I 3.—Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Requirement

	Total number of affiliates	Distribution of responses to question of whether affiliate was required to—											
		Export a minimum amount [1]			Import no more than a certain amount [1]			Acquire a minimum amount of inputs locally			Employ a minimum amount of local personnel or add a minimum amount of labor content to product(s)		
		Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**17,213**	**274**	**16,608**	**331**	**249**	**16,651**	**313**	**182**	**16,662**	**369**	**1,313**	**15,554**	**346**
Developed countries	**11,099**	**122**	**10,771**	**206**	**56**	**10,846**	**197**	**62**	**10,821**	**216**	**434**	**10,461**	**204**
Canada	2,048	5	2,014	29	13	2,010	25	19	2,002	27	64	1,957	27
Europe	7,261	79	7,049	133	24	7,107	130	26	7,100	135	325	6,806	130
European Communities (10)	5,793	39	5,657	97	7	5,696	90	15	5,684	94	250	5,450	93
Belgium	461	2	451	8	1	452	8	1	453	7	41	412	8
Denmark	119	0	115	4	0	115	4	0	115	4	1	114	4
France	871	13	843	15	2	853	16	4	852	15	58	798	15
Germany	1,012	2	994	16	2	996	14	4	993	15	23	975	14
Greece	71	5	65	1	0	70	1	0	69	2	5	65	1
Ireland	210	14	189	7	0	204	6	4	200	6	35	168	7
Italy	515	0	507	8	0	509	6	0	508	7	33	476	6
Luxembourg	46	0	45	1	0	45	1	0	45	1	4	41	1
Netherlands	658	1	650	7	0	651	7	1	649	8	10	641	7
United Kingdom	1,830	2	1,798	30	2	1,801	27	1	1,800	29	40	1,760	30
Other Europe	1,468	40	1,392	36	17	1,411	40	11	1,416	41	75	1,356	37
Austria	128	1	125	2	1	125	2	0	126	2	8	118	2
Finland	49	0	48	1	0	48	1	0	48	1	1	47	1
Norway	117	0	115	2	0	115	2	0	114	3	3	112	2
Portugal	72	8	59	5	7	60	5	4	63	5	6	61	5
Spain	343	25	305	13	5	324	14	6	323	14	27	303	13
Sweden	201	1	197	3	0	198	3	0	197	4	2	195	4
Switzerland	493	0	485	8	3	480	10	0	484	9	23	462	8
Turkey	25	5	20	0	1	23	1	1	24	0	4	21	0
Other	40	0	38	2	0	38	2	0	37	3	1	37	2
Japan	668	0	639	29	3	639	26	2	638	28	7	631	30
Australia, New Zealand, and South Africa	1,122	38	1,069	15	16	1,090	16	15	1,081	26	38	1,067	17
Australia	723	29	689	5	4	714	5	7	702	14	18	700	5
New Zealand	113	5	106	2	4	106	3	3	107	3	6	105	2
South Africa	286	4	274	8	8	270	8	5	272	9	14	262	10
Developing countries	**5,760**	**152**	**5,488**	**120**	**192**	**5,456**	**112**	**120**	**5,494**	**146**	**866**	**4,756**	**138**
Latin America	3,562	105	3,374	83	162	3,321	79	85	3,388	89	614	2,855	93
South America	1,559	67	1,454	38	121	1,403	35	42	1,479	38	398	1,118	43
Argentina	188	1	181	6	2	180	6	3	179	6	9	173	6
Brazil	580	52	516	12	109	459	12	20	545	15	182	384	14
Chile	79	0	76	3	1	75	3	0	76	3	9	66	4
Colombia	175	10	161	4	0	173	2	1	172	2	32	139	4
Ecuador	62	0	60	2	4	56	2	4	56	2	10	50	2
Peru	75	1	73	1	0	74	1	2	72	1	20	54	1
Venezuela	339	2	329	8	5	326	8	12	319	8	134	195	10
Other	61	1	58	2	0	60	1	0	60	1	2	57	2
Central America	1,059	35	994	30	38	993	28	40	987	32	171	857	31
Mexico	692	33	635	24	34	635	23	29	640	23	94	574	24
Panama	168	2	160	6	0	163	5	2	159	7	21	141	6
Other	199	0	199	0	4	195	0	9	188	2	56	142	1
Other Western Hemisphere	944	3	926	15	3	925	16	3	922	19	45	880	19
Bahamas	84	0	83	1	0	84	0	0	83	1	5	79	0
Bermuda	341	0	337	4	0	336	5	0	333	8	12	321	8
Jamaica	47	2	45	0	0	47	0	1	46	0	4	43	0
Netherlands Antilles	297	0	290	7	1	288	8	1	289	7	6	284	7
Trinidad-Tobago	36	0	34	2	0	35	1	0	35	1	9	25	2
United Kingdom Islands, Caribbean	60	0	59	1	0	59	1	0	59	1	0	59	1
Other	79	1	78	0	2	76	1	1	77	1	9	69	1
Other Africa	549	2	537	10	9	532	8	7	524	18	103	435	11
Saharan	150	1	147	2	0	148	2	2	144	4	32	113	5
Egypt	62	0	62	0	0	62	0	0	60	2	14	45	3
Libya	29	0	29	0	0	29	0	0	29	0	2	27	0
Other	59	1	56	2	0	57	2	2	55	2	16	41	2
Sub-Saharan	399	1	390	8	9	384	6	5	380	14	71	322	6
Liberia	46	0	44	2	0	45	1	0	45	1	3	42	1
Nigeria	80	0	79	1	2	77	1	3	76	1	17	62	1
Other	273	1	267	5	7	262	4	2	259	12	51	218	4
Middle East	379	4	367	8	3	370	6	3	366	10	28	339	12
Israel	65	3	60	2	1	63	1	1	63	1	2	62	1
Saudi Arabia	158	0	155	3	1	154	3	2	153	3	19	133	6
United Arab Emirates	72	1	71	0	0	72	0	0	70	2	2	67	3
Other	84	0	81	3	1	81	2	0	80	4	5	77	2
Other Asia and Pacific	1,270	41	1,210	19	18	1,233	19	25	1,216	29	121	1,127	22
Hong Kong	251	0	250	1	0	250	1	0	249	2	0	250	1
India	89	6	80	3	7	79	3	4	81	4	15	71	3
Indonesia	133	2	131	0	2	131	0	4	129	0	25	108	0
Malaysia	107	6	101	0	1	106	0	4	102	1	35	72	0
Philippines	156	9	145	2	5	148	3	5	148	3	4	149	3
Singapore	202	2	196	4	0	199	3	0	196	6	4	194	4
South Korea	74	5	64	5	1	68	5	5	63	6	9	59	6
Taiwan	99	10	87	2	0	98	1	2	96	1	5	92	2
Thailand	77	1	75	1	0	75	2	1	72	4	8	67	2
Other	82	0	81	1	2	79	1	0	80	2	16	65	1
International	**354**	**0**	**349**	**5**	**1**	**349**	**4**	**0**	**347**	**7**	**13**	**337**	**4**
Addendum—OPEC	**932**	**5**	**911**	**16**	**14**	**902**	**16**	**25**	**889**	**18**	**215**	**693**	**24**

Table II.I 3.—Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Country of Affiliate by Type of Requirement—Continued

	Distribution of responses to question of whether affiliate was required to—						Number of affiliates in columns 2, 5, 8, 11, 14, and 17 subject to requirements applicable to foreign-owned companies only						Addendum— Distribution of responses to question of whether U.S. parents had to limit equity in affiliates		
	Transfer technology to the host country			Maintain a specified ratio of exports to imports, or of earnings of foreign exchange to expenditures of foreign exchange			Number in column 2	Number in column 5	Number in column 8	Number in column 11	Number in column 14	Number in column 17	Yes	No	No response
	Yes	No	No response	Yes	No	No response									
	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)
All countries	**615**	**16,247**	**966**	**241**	**16,601**	**371**	**37**	**13**	**18**	**197**	**131**	**24**	**737**	**16,139**	**337**
Developed countries	**200**	**10,683**	**416**	**70**	**10,802**	**227**	**18**	**4**	**10**	**64**	**33**	**7**	**149**	**10,746**	**204**
Canada	43	1,981	67	8	2,011	29	2	1	4	17	11	2	24	2,000	24
Europe	121	6,999	262	54	7,059	148	14	2	3	41	18	5	76	7,049	136
European Communities (10)	93	5,600	193	29	5,665	99	6	1	2	31	11	1	38	5,659	96
Belgium	6	445	16	1	450	10	0	0	0	4	1	0	2	451	8
Denmark	0	114	5	0	115	4	0	0	0	0	0	0	0	115	4
France	18	837	34	8	847	16	1	1	1	5	2	0	9	846	16
Germany	15	981	31	3	995	14	0	0	0	8	2	0	6	990	16
Greece	5	64	7	2	68	1	1	0	0	0	1	0	1	69	1
Ireland	15	188	22	6	196	8	4	0	1	4	0	0	3	200	7
Italy	12	497	18	4	504	7	0	0	0	0	2	1	11	498	6
Luxembourg	1	44	2	1	44	1	0	0	0	2	0	0	1	44	1
Netherlands	8	641	17	2	646	10	0	0	0	0	2	0	3	647	8
United Kingdom	13	1,789	41	2	1,800	28	0	0	0	8	1	0	2	1,799	29
Other Europe	28	1,399	69	25	1,394	49	8	1	1	10	7	4	38	1,390	40
Austria	1	125	3	0	126	2	0	1	0	2	1	0	0	125	3
Finland	0	46	3	1	46	2	0	0	0	0	0	0	1	47	1
Norway	2	112	5	0	113	4	0	0	0	0	0	0	1	114	2
Portugal	6	61	11	2	64	6	0	0	0	0	2	0	0	66	6
Spain	14	315	28	15	311	17	6	0	1	4	4	4	27	303	13
Sweden	1	196	5	0	197	4	0	0	0	0	0	0	3	194	4
Switzerland	0	485	8	1	480	12	0	0	0	3	0	0	1	483	9
Turkey	3	22	3	3	22	0	2	0	0	1	0	0	1	24	0
Other	1	37	3	3	35	2	0	0	0	0	0	0	4	34	2
Japan	15	620	48	0	635	33	0	1	2	4	1	0	18	621	29
Australia, New Zealand, and South Africa	21	1,083	39	8	1,097	17	2	0	1	2	3	0	31	1,076	15
Australia	14	701	22	3	713	7	2	0	1	1	3	0	23	695	5
New Zealand	2	109	4	1	110	2	0	0	0	1	0	0	4	107	2
South Africa	5	273	13	4	274	8	0	0	0	0	0	0	4	274	8
Developing countries	**414**	**5,215**	**545**	**171**	**5,449**	**140**	**19**	**9**	**8**	**131**	**98**	**17**	**579**	**5,053**	**128**
Latin America	177	3,301	261	143	3,328	91	13	9	6	78	32	13	331	3,145	86
South America	105	1,414	145	79	1,438	42	7	5	4	48	16	7	110	1,409	40
Argentina	10	171	17	1	180	7	0	0	0	1	1	0	1	181	6
Brazil	32	535	45	62	504	14	3	5	3	26	2	5	26	540	14
Chile	3	72	7	1	75	3	0	0	0	2	2	1	1	75	3
Colombia	14	159	16	5	167	3	4	0	0	6	0	0	16	156	3
Ecuador	5	55	7	2	58	2	0	0	0	1	1	0	8	52	2
Peru	10	64	11	2	72	1	0	0	0	1	1	0	8	66	1
Venezuela	30	299	40	5	324	10	0	0	1	11	9	1	50	279	10
Other	1	59	2	1	58	2	0	0	0	0	0	0	0	60	1
Central America	66	962	97	62	963	34	3	4	2	20	15	6	207	819	33
Mexico	51	615	77	61	603	28	3	4	2	15	12	6	201	464	27
Panama	3	160	8	1	162	5	0	0	0	2	0	0	2	160	6
Other	12	187	12	0	198	1	0	0	0	3	3	0	4	195	0
Other Western Hemisphere	6	925	19	2	927	15	3	0	0	10	1	0	14	917	13
Bahamas	1	83	1	0	84	0	0	0	0	0	0	0	1	83	0
Bermuda	0	337	4	0	337	4	0	0	0	3	0	0	1	335	5
Jamaica	1	45	2	1	46	0	2	0	0	1	0	0	0	47	0
Netherlands Antilles	0	291	6	1	288	8	0	0	0	2	0	0	3	288	6
Trinidad-Tobago	3	32	4	0	34	2	0	0	0	1	0	0	7	28	1
United Kingdom Islands, Caribbean	0	59	1	0	59	1	0	0	0	0	0	0	0	59	1
Other	1	78	1	0	79	0	1	0	0	3	1	0	2	77	0
Other Africa	73	463	86	5	533	11	0	0	0	14	19	1	56	481	12
Saharan	27	118	32	2	145	3	0	0	0	5	9	0	14	134	2
Egypt	18	41	21	0	62	0	0	0	0	4	5	0	6	56	0
Libya	2	27	2	0	29	0	0	0	0	0	1	0	2	27	0
Other	7	50	9	2	54	3	0	0	0	1	3	0	6	51	2
Sub-Saharan	46	345	54	3	388	8	0	0	0	9	10	1	42	347	10
Liberia	2	43	3	0	45	1	0	0	0	0	0	0	1	44	1
Nigeria	19	59	21	1	77	2	0	0	0	1	4	1	34	42	4
Other	25	243	30	2	266	5	0	0	0	8	6	0	7	261	5
Middle East	34	333	46	3	365	11	0	0	1	12	17	0	34	337	8
Israel	1	63	2	3	60	2	0	0	0	0	0	0	0	64	1
Saudi Arabia	16	137	21	0	153	5	0	0	1	9	8	0	29	124	5
United Arab Emirates	6	64	8	0	72	0	0	0	0	2	5	0	3	69	0
Other	11	69	15	0	80	4	0	0	0	1	4	0	2	80	2
Other Asia and Pacific	130	1,118	152	20	1,223	27	6	0	1	27	30	3	158	1,090	22
Hong Kong	6	244	7	0	248	3	0	0	0	0	0	0	2	248	1
India	13	72	17	5	78	6	1	0	0	1	4	0	45	39	5
Indonesia	51	82	51	2	130	1	0	0	1	4	14	0	25	108	0
Malaysia	12	93	14	0	107	0	2	0	0	9	3	0	19	88	0
Philippines	9	145	11	4	150	2	0	0	0	1	1	0	22	132	2
Singapore	5	194	8	0	197	5	0	0	0	1	1	0	1	198	3
South Korea	8	61	13	3	66	5	0	0	0	1	1	2	21	47	6
Taiwan	8	89	10	3	94	2	3	0	0	3	1	1	8	90	1
Thailand	10	65	12	3	72	2	0	0	0	2	2	0	8	66	3
Other	8	73	9	0	81	1	0	0	0	5	3	0	7	74	1
International	**1**	**349**	**5**	**0**	**350**	**4**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**9**	**340**	**5**
Addendum—OPEC	**134**	**774**	**158**	**10**	**899**	**23**	**0**	**0**	**3**	**28**	**46**	**2**	**155**	**754**	**23**

Table II.I 4.—Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Requirement

	Total number of affiliates	Distribution of responses to question of whether affiliate was required to—											
		Export a minimum amount [1]			Import no more than a certain amount [1]			Acquire a minimum amount of inputs locally			Employ a minimum amount of local personnel or add a minimum amount of labor content to product(s)		
		Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response	Yes	No	No response
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**17,213**	**274**	**16,608**	**331**	**249**	**16,651**	**313**	**182**	**16,662**	**369**	**1,313**	**15,554**	**346**
Petroleum	**1,798**	**2**	**1,786**	**10**	**9**	**1,783**	**6**	**23**	**1,730**	**45**	**197**	**1,581**	**20**
Oil and gas extraction	1,001	2	994	5	3	996	2	9	985	7	136	853	12
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	559	2	553	4	1	557	1	8	548	3	83	470	6
Oil and gas field services	442	0	441	1	2	439	1	1	437	4	53	383	6
Petroleum and coal products	152	0	151	1	1	150	1	2	144	6	18	133	1
Integrated petroleum refining and extraction	21	0	21	0	1	20	0	0	21	0	2	19	0
Petroleum refining without extraction	94	0	93	1	0	93	1	2	86	6	8	85	1
Petroleum and coal products, nec	37	0	37	0	0	37	0	0	37	0	8	29	0
Petroleum wholesale trade	439	0	436	3	4	433	2	11	408	20	32	401	6
Other	206	0	205	1	1	204	1	1	193	12	11	194	1
Manufacturing	**6,999**	**246**	**6,579**	**174**	**186**	**6,651**	**162**	**138**	**6,695**	**166**	**699**	**6,123**	**177**
Food and kindred products	689	19	664	6	14	672	3	14	671	4	89	595	5
Grain mill and bakery products	169	3	164	2	4	164	1	5	162	2	24	143	2
Beverages	141	5	134	2	4	135	2	1	138	2	19	120	2
Other	379	11	366	2	6	373	0	8	371	0	46	332	1
Chemicals and allied products	1,721	54	1,653	14	45	1,666	10	20	1,690	11	172	1,539	10
Industrial chemicals and synthetics	510	20	487	3	8	500	2	5	503	2	50	458	2
Drugs	500	13	485	2	14	485	1	6	494	0	51	448	1
Soap, cleaners, and toilet goods	278	6	270	2	13	264	1	3	273	2	26	251	1
Agricultural chemicals	72	6	64	2	5	66	1	1	70	1	11	60	1
Other	361	9	347	5	5	351	5	5	350	6	34	322	5
Primary and fabricated metals	808	23	771	14	12	781	15	8	786	14	79	711	18
Primary metal industries	196	4	188	4	3	189	4	3	189	4	20	170	6
Ferrous	101	3	95	3	2	96	3	2	96	3	10	86	5
Nonferrous	95	1	93	1	1	93	1	1	93	1	10	84	1
Fabricated metal products	612	19	583	10	9	592	11	5	597	10	59	541	12
Machinery, except electrical	890	40	835	15	35	840	15	23	853	14	87	785	18
Farm and garden machinery	26	2	24	0	2	24	0	4	22	0	4	22	0
Construction, mining, and materials handling machinery	214	16	191	7	14	193	7	9	198	7	27	179	8
Office and computing machines	90	7	82	1	6	84	0	4	86	0	13	77	0
Other	560	15	538	7	13	539	8	6	547	7	43	507	10
Electric and electronic equipment	724	34	675	15	16	696	12	17	695	12	91	620	13
Household appliances	73	4	66	3	1	69	3	4	66	3	9	61	3
Radio, television, and communication equipment	96	7	85	4	2	91	3	2	91	3	12	80	4
Electronic components and accessories	292	12	277	3	8	283	1	6	285	1	40	251	1
Other	263	11	247	5	5	253	5	5	253	5	30	228	5
Transportation equipment	369	19	290	60	17	292	60	25	283	61	42	263	64
Motor vehicles and equipment	318	19	239	60	17	241	60	25	233	60	38	217	63
Other	51	0	51	0	0	51	0	0	50	1	4	46	1
Other manufacturing	1,798	57	1,691	50	47	1,704	47	31	1,717	50	139	1,610	49
Tobacco manufactures	92	3	89	0	3	88	1	10	81	1	11	80	1
Textile products and apparel	199	7	183	9	4	185	10	1	188	10	20	170	9
Lumber, wood, furniture, and fixtures	90	1	87	2	0	89	1	0	89	1	3	86	1
Paper and allied products	256	6	248	2	11	243	2	6	248	2	22	231	3
Printing and publishing	103	2	93	8	2	93	8	0	95	8	4	90	9
Rubber products	133	8	123	2	3	128	2	4	126	3	13	118	2
Miscellaneous plastics products	196	7	184	5	4	188	4	1	190	5	15	177	4
Glass products	75	5	64	6	3	67	5	1	69	5	9	61	5
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	162	7	149	6	3	153	6	1	155	6	8	148	6
Instruments and related products	320	8	306	6	8	307	5	5	309	6	25	289	6
Other	172	3	165	4	6	163	3	2	167	3	9	160	3
Wholesale trade	**3,698**	**18**	**3,635**	**45**	**44**	**3,614**	**40**	**16**	**3,636**	**46**	**194**	**3,460**	**44**
Durable goods	2,408	10	2,361	37	33	2,341	34	12	2,360	36	138	2,236	34
Nondurable goods	1,290	8	1,274	8	11	1,273	6	4	1,276	10	56	1,224	10
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,199**	**0**	**2,140**	**59**	**0**	**2,139**	**60**	**0**	**2,134**	**65**	**68**	**2,068**	**63**
Finance, except banking	763	0	729	34	0	728	35	0	729	34	19	710	34
Insurance	627	0	621	6	0	621	6	0	618	9	26	591	10
Real estate	102	0	101	1	0	100	2	0	100	2	7	93	2
Holding companies	707	0	689	18	0	690	17	0	687	20	16	674	17
Services	**1,329**	**5**	**1,308**	**16**	**4**	**1,306**	**19**	**2**	**1,307**	**20**	**95**	**1,214**	**20**
Hotels and other lodging places	147	0	144	3	0	144	3	0	144	3	34	110	3
Business services	713	2	705	6	4	701	8	1	705	7	43	663	7
Advertising	182	0	182	0	0	182	0	0	182	0	13	168	1
Management, consulting, and public relations services	118	0	116	2	0	115	3	0	116	2	5	111	2
Equipment rental (ex. automotive and computers)	99	0	97	2	0	97	2	0	96	3	12	85	2
Computer and data processing services	96	0	96	0	2	94	0	1	95	0	5	91	0
Other	218	2	214	2	2	213	3	0	216	2	8	208	2
Motion pictures, including television tape and film	86	0	86	0	0	86	0	0	85	1	0	86	0
Engineering, architectural, and surveying services	166	2	162	2	0	164	2	0	163	3	6	158	2
Health services	28	0	27	1	0	27	1	0	27	1	3	24	1
Other services	189	1	184	4	0	184	5	1	183	5	9	173	7
Other industries	**1,190**	**3**	**1,160**	**27**	**6**	**1,158**	**26**	**3**	**1,160**	**27**	**60**	**1,108**	**22**
Agriculture, forestry, and fishing	103	0	102	1	0	102	1	0	101	2	9	93	1
Mining	180	3	176	1	1	174	5	1	175	4	16	160	4
Metal mining	122	2	120	0	1	117	4	0	120	2	11	109	2
Nonmetallic minerals	58	1	56	1	0	57	1	1	55	2	5	51	2
Construction	227	0	218	9	1	218	8	2	216	9	7	212	8
Transportation, communication, and public utilities	345	0	335	10	0	337	8	0	337	8	7	333	5
Retail trade	335	0	329	6	4	327	4	0	331	4	21	310	4

Table II.I 4.—Affiliates That Were Subject to Performance Requirements of Foreign Governments, Industry of Affiliate by Type of Requirement—Continued

	Distribution of responses to question of whether affiliate was required to—						Number of affiliates in columns 2, 5, 8, 11, 14, and 17 subject to requirements applicable to foreign-owned companies only						Addendum— Distribution of responses to question of whether U.S. parents had to limit equity in affiliates		
	Transfer technology to the host country			Maintain a specified ratio of exports to imports, or of earnings of foreign exchange to expenditures of foreign exchange			Number in column 2	Number in column 5	Number in column 8	Number in column 11	Number in column 14	Number in column 17	Yes	No	No response
	Yes	No	No response	Yes	No	No response									
	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)
All industries	**615**	**16,247**	**966**	**241**	**16,601**	**371**	**37**	**13**	**18**	**197**	**131**	**24**	**737**	**16,139**	**337**
Petroleum	**181**	**1,602**	**196**	**8**	**1,777**	**13**	**0**	**0**	**2**	**31**	**65**	**0**	**58**	**1,729**	**11**
Oil and gas extraction	170	822	179	5	988	8	0	0	1	23	65	0	24	972	5
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	94	463	96	4	549	6	0	0	1	10	13	0	7	550	2
Oil and gas field services	76	359	83	1	439	2	0	0	0	13	52	0	17	422	3
Petroleum and coal products	7	144	8	2	149	1	0	0	0	2	0	0	12	139	1
Integrated petroleum refining and extraction	2	19	2	0	21	0	0	0	0	0	0	0	1	20	0
Petroleum refining without extraction	3	90	4	1	92	1	0	0	0	2	0	0	7	86	1
Petroleum and coal products, nec	2	35	2	1	36	0	0	0	0	0	0	0	4	33	0
Petroleum wholesale trade	3	432	7	1	435	3	0	0	0	4	0	0	12	423	4
Other	1	204	2	0	205	1	0	0	1	2	0	0	10	195	1
Manufacturing	**317**	**6,497**	**502**	**188**	**6,619**	**192**	**32**	**7**	**13**	**91**	**45**	**20**	**478**	**6,342**	**179**
Food and kindred products	22	661	28	12	670	7	3	0	2	9	4	2	49	635	5
Grain mill and bakery products	8	159	10	2	165	2	2	0	1	4	4	0	15	153	1
Beverages	3	136	5	5	134	2	0	0	0	2	0	1	10	129	2
Other	11	366	13	5	371	3	1	0	1	3	0	1	24	353	2
Chemicals and allied products	102	1,607	114	48	1,659	14	10	2	3	28	10	3	147	1,560	14
Industrial chemicals and synthetics	22	485	25	13	495	2	6	1	1	18	2	1	52	455	3
Drugs	52	448	52	12	488	0	2	0	0	0	6	1	37	461	2
Soap, cleaners, and toilet goods	5	272	6	10	265	3	0	1	1	4	0	1	18	259	1
Agricultural chemicals	6	65	7	4	66	2	1	0	0	2	0	0	13	57	2
Other	17	337	24	9	345	7	1	0	1	4	2	0	27	328	6
Primary and fabricated metals	19	769	39	15	774	19	4	1	1	11	6	4	59	734	15
Primary metal industries	4	187	9	4	187	5	0	1	1	4	0	1	22	170	4
Ferrous	1	96	5	2	95	4	0	1	1	2	0	1	10	88	3
Nonferrous	3	91	4	2	92	1	0	0	0	2	0	0	12	82	1
Fabricated metal products	15	582	30	11	587	14	4	0	0	7	6	3	37	564	11
Machinery, except electrical	37	836	54	34	836	20	3	3	3	12	8	4	40	834	16
Farm and garden machinery	2	24	2	2	24	0	1	1	1	1	1	1	3	23	0
Construction, mining, and materials handling machinery	20	186	28	15	192	7	1	1	2	3	5	1	14	191	9
Office and computing machines	4	86	4	3	86	1	0	0	0	4	1	0	2	88	0
Other	11	540	20	14	534	12	1	1	0	4	1	2	21	532	7
Electric and electronic equipment	45	662	62	22	683	19	5	0	1	19	7	1	43	669	12
Household appliances	3	66	7	3	66	4	1	0	1	0	0	0	4	66	3
Radio, television, and communication equipment	11	81	15	6	87	3	1	0	0	5	5	0	4	89	3
Electronic components and accessories	15	274	18	9	278	5	1	0	0	10	2	1	8	283	1
Other	16	241	22	4	252	7	2	0	0	4	0	0	27	231	5
Transportation equipment	17	290	79	22	284	63	2	0	2	2	2	1	29	278	62
Motor vehicles and equipment	17	239	79	20	235	63	2	0	2	1	2	1	27	229	62
Other	0	51	0	2	49	0	0	0	0	1	0	0	2	49	0
Other manufacturing	75	1,672	126	35	1,713	50	5	1	1	10	8	5	111	1,632	55
Tobacco manufactures	3	87	5	1	90	1	0	0	0	0	1	0	12	79	1
Textile products and apparel	6	184	15	5	184	10	0	0	0	3	1	1	8	181	10
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1	88	2	1	88	1	0	0	0	0	0	0	1	88	1
Paper and allied products	10	241	15	3	250	3	0	0	0	2	1	0	17	232	7
Printing and publishing	2	93	10	0	95	8	1	0	0	1	0	0	3	92	8
Rubber products	18	113	20	3	128	2	1	0	0	0	2	1	10	121	2
Miscellaneous plastics products	7	185	11	4	188	4	1	0	0	1	1	0	10	182	4
Glass products	10	60	15	4	66	5	0	0	0	0	2	1	12	58	5
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5	151	11	4	152	6	0	0	0	1	0	1	19	137	6
Instruments and related products	5	309	11	8	306	6	1	1	1	2	0	1	9	303	8
Other	8	161	11	2	166	4	1	0	0	0	0	0	10	159	3
Wholesale trade	**59**	**3,591**	**107**	**27**	**3,617**	**54**	**2**	**5**	**2**	**17**	**9**	**2**	**70**	**3,581**	**47**
Durable goods	33	2,338	70	20	2,345	43	2	4	2	14	5	1	46	2,326	36
Nondurable goods	26	1,253	37	7	1,272	11	0	1	0	3	4	1	24	1,255	11
Finance (except banking), insurance, and real estate	**12**	**2,125**	**74**	**9**	**2,127**	**63**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	**0**	**39**	**2,102**	**58**
Finance, except banking	4	726	37	1	730	32	0	0	0	3	0	0	6	725	32
Insurance	0	618	9	3	616	8	0	0	0	4	0	0	16	604	7
Real estate	0	101	1	1	100	1	0	0	0	2	0	0	4	97	1
Holding companies	8	680	27	4	681	22	0	0	0	1	0	0	13	676	18
Services	**20**	**1,287**	**42**	**7**	**1,297**	**25**	**1**	**0**	**1**	**35**	**4**	**2**	**38**	**1,271**	**20**
Hotels and other lodging places	1	143	4	0	144	3	0	0	0	31	0	0	1	143	3
Business services	8	696	17	3	700	10	0	0	0	1	1	0	16	690	7
Advertising	0	182	0	0	180	2	0	0	0	0	0	0	1	181	0
Management, consulting, and public relations services	0	115	3	1	114	3	0	0	0	1	0	0	0	116	2
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1	96	3	1	96	2	0	0	0	0	0	0	7	90	2
Computer and data processing services	2	93	3	1	95	0	0	0	0	0	0	0	2	94	0
Other	5	210	8	0	215	3	0	0	0	0	1	0	6	209	3
Motion pictures, including television tape and film	0	86	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0
Engineering, architectural, and surveying services	7	156	10	2	159	5	1	0	0	2	2	1	9	153	4
Health services	0	27	1	0	27	1	0	0	0	0	0	0	2	25	1
Other services	4	179	10	2	181	6	0	0	1	1	1	1	10	174	5
Other industries	**26**	**1,145**	**45**	**2**	**1,164**	**24**	**2**	**1**	**0**	**13**	**8**	**0**	**54**	**1,114**	**22**
Agriculture, forestry, and fishing	4	98	5	1	100	2	0	0	0	1	1	0	8	94	1
Mining	5	173	7	0	177	3	2	0	0	6	1	0	18	159	3
Metal mining	4	117	5	0	121	1	2	0	0	4	1	0	10	111	1
Nonmetallic minerals	1	56	2	0	56	2	0	0	0	2	0	0	8	48	2
Construction	11	209	18	1	218	8	0	0	0	1	4	0	12	207	8
Transportation, communication, and public utilities	4	336	9	0	340	5	0	0	0	1	1	0	5	334	6
Retail trade	2	329	6	0	329	6	0	1	0	4	1	0	11	320	4

Table II.K 1.—Balance Sheet of U.S. Parents—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**2,741,619**	**925,797**	**65,135**	**481,661**	**433,934**	**47,726**	**233,943**	**145,059**	**1,815,822**	**934,067**	**172,973**	**419,444**	**289,337**
Petroleum	**486,604**	**153,164**	**6,902**	**79,253**	**65,613**	**13,640**	**30,416**	**36,593**	**333,439**	**242,940**	**44,355**	**25,901**	**20,243**
Oil and gas extraction	36,376	8,484	939	4,432	3,997	435	2,080	1,033	27,892	19,920	4,679	1,615	1,678
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	17,327	2,543	336	1,584	1,414	170	485	138	14,785	11,514	2,073	381	817
Oil and gas field services	19,048	5,941	602	2,848	2,583	265	1,595	895	13,107	8,405	2,606	1,234	861
Petroleum and coal products	339,216	84,240	4,487	48,273	36,573	11,700	21,918	9,562	254,976	188,026	33,348	18,737	14,864
Integrated petroleum refining and extraction	332,578	82,211	4,368	47,403	36,030	11,373	21,435	9,005	250,367	187,224	32,920	15,576	14,648
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	99,969	57,360	1,226	25,017	23,754	1,263	5,713	25,405	42,609	28,633	5,629	5,214	3,134
Other	11,042	3,080	251	1,531	1,289	243	705	593	7,962	6,362	698	335	567
Manufacturing	**1,017,654**	**437,034**	**28,339**	**205,163**	**183,810**	**21,353**	**154,420**	**49,112**	**580,620**	**334,951**	**104,028**	**40,568**	**101,073**
Food and kindred products	79,981	30,229	2,136	10,860	9,779	1,081	13,451	3,783	49,751	28,453	7,579	5,085	8,634
Grain mill and bakery products	11,361	4,387	234	1,542	1,337	204	2,171	440	6,973	4,427	1,083	496	967
Beverages	15,088	3,907	216	1,293	1,251	42	1,738	660	11,181	5,255	753	3,130	2,043
Other	53,532	21,935	1,685	8,025	7,191	835	9,542	2,682	31,597	18,770	5,743	1,460	5,624
Chemicals and allied products	178,692	62,316	5,276	25,395	21,116	4,279	24,574	7,072	116,376	73,321	23,954	8,181	10,918
Industrial chemicals and synthetics	96,718	31,181	1,596	14,111	11,773	2,338	12,080	3,394	65,538	44,419	11,897	5,266	3,956
Drugs	36,824	14,361	1,622	5,552	4,578	974	5,188	1,998	22,463	9,734	6,828	2,035	3,866
Soap, cleaners, and toilet goods	22,283	9,526	1,532	3,120	2,551	569	3,663	1,211	12,758	6,945	3,610	210	1,993
Agricultural chemicals	13,970	3,299	226	973	821	152	1,900	201	10,671	8,794	918	371	587
Other	8,896	3,950	300	1,639	1,393	246	1,742	268	4,946	3,429	701	299	517
Primary and fabricated metals	114,528	50,177	2,376	27,222	24,774	2,448	16,496	4,082	64,352	43,631	9,290	6,377	5,053
Primary metal industries	69,926	28,339	1,104	15,043	14,214	829	10,234	1,958	41,587	31,009	4,302	4,882	1,393
Ferrous	38,726	18,764	725	11,180	10,788	392	5,334	1,525	19,962	15,795	753	2,653	761
Nonferrous	31,200	9,575	379	3,863	3,426	437	4,900	433	21,625	15,214	3,549	2,229	632
Fabricated metal products	44,602	21,837	1,271	12,179	10,560	1,619	6,263	2,124	22,765	12,622	4,988	1,495	3,660
Machinery, except electrical	132,954	65,119	3,658	32,756	29,112	3,644	23,374	5,331	67,835	37,707	18,163	3,393	8,572
Farm and garden machinery	8,729	5,187	119	3,718	3,607	111	942	407	3,543	1,599	685	779	480
Construction, mining, and materials handling machinery	26,367	13,395	649	6,108	5,342	765	6,224	415	12,972	8,274	2,926	240	1,532
Office and computing machines	65,380	30,038	1,848	15,760	14,707	1,053	9,297	3,133	35,342	18,198	11,545	1,273	4,325
Other	32,477	16,498	1,042	7,170	5,455	1,715	6,911	1,375	15,979	9,636	3,008	1,101	2,234
Electric and electronic equipment	127,364	71,379	5,072	39,461	36,071	3,390	18,775	8,072	55,985	30,755	7,914	7,853	9,462
Household appliances	5,908	3,191	141	1,102	951	151	1,424	524	2,718	1,457	509	421	331
Radio, television, and communication equipment	46,011	24,590	1,541	13,273	12,769	504	7,464	2,312	21,421	10,410	1,835	5,798	3,378
Electronic components and accessories	18,688	9,900	875	4,943	3,746	1,197	3,251	831	8,789	5,965	617	390	1,817
Other	56,757	33,699	2,515	20,144	18,605	1,539	6,635	4,405	23,058	12,923	4,953	1,245	3,937
Transportation equipment	191,065	79,552	4,237	38,174	36,206	1,969	26,919	10,221	111,513	40,579	21,505	4,166	45,264
Motor vehicles and equipment	136,396	46,347	2,168	27,526	25,792	1,734	8,496	8,156	90,049	27,380	18,666	2,971	41,032
Other	54,669	33,205	2,069	10,649	10,414	235	18,423	2,064	21,464	13,199	2,839	1,195	4,231
Other manufacturing	193,070	78,262	5,585	31,295	26,752	4,543	30,831	10,551	114,808	80,504	15,623	5,512	13,169
Tobacco manufactures	27,187	11,625	96	2,504	1,485	1,019	6,073	2,953	15,561	8,106	3,027	1,111	3,317
Textile products and apparel	15,444	9,100	864	3,602	3,335	267	4,068	567	6,344	4,626	1,058	106	554
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,522	5,230	183	1,994	1,816	179	2,055	997	12,293	11,067	510	238	478
Paper and allied products	32,813	9,152	1,371	3,532	3,172	360	3,454	795	23,661	18,590	2,270	848	1,953
Printing and publishing	18,962	7,115	666	3,685	3,394	291	1,760	1,005	11,847	6,865	559	961	3,462
Rubber products	14,170	5,600	230	2,659	2,538	121	2,108	602	8,570	5,379	2,377	392	422
Miscellaneous plastics products	2,027	1,013	145	390	350	40	351	126	1,014	699	128	77	110
Glass products	8,321	2,922	343	1,290	1,054	236	1,141	148	5,399	3,665	784	427	524
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,156	4,846	240	2,091	1,887	203	1,610	905	10,310	8,071	1,311	451	477
Instruments and related products	33,508	17,510	1,105	7,757	6,043	1,714	6,568	2,081	15,998	10,900	3,015	710	1,372
Other	7,960	4,150	342	1,792	1,678	114	1,644	372	3,810	2,536	583	191	500
Wholesale trade	**43,418**	**27,071**	**2,093**	**10,081**	**9,138**	**944**	**11,361**	**3,535**	**16,347**	**9,037**	**3,630**	**953**	**2,727**
Durable goods	24,602	15,885	1,300	5,589	5,097	492	6,429	2,568	8,716	4,138	2,261	552	1,765
Nondurable goods	18,816	11,185	794	4,493	4,041	452	4,932	966	7,631	4,899	1,369	401	962
Finance (except banking), insurance, and real estate	**677,188**	**182,607**	**13,837**	**125,541**	**121,277**	**4,263**	**2,552**	**40,677**	**494,581**	**17,997**	**8,092**	**335,264**	**133,228**
Finance, except banking	104,516	98,426	2,213	55,577	53,199	2,378	62	40,575	6,090	1,148	747	1,355	2,839
Insurance	570,470	83,951	11,608	69,913	68,063	1,849	2,431	0	486,519	15,698	7,025	333,517	130,279
Real estate	1,827	189	8	45	15	30	59	77	1,638	1,151	39	363	84
Holding companies	375	40	8	6	(*)	6	0	26	335	(*)	281	28	26
Services	**52,717**	**17,039**	**3,301**	**9,208**	**8,304**	**904**	**2,245**	**2,284**	**35,678**	**23,446**	**2,956**	**1,593**	**7,683**
Hotels and other lodging places	4,763	660	195	274	248	26	109	82	4,103	3,380	212	190	322
Business services	16,960	7,124	1,147	4,119	3,732	386	686	1,172	9,836	5,679	1,006	380	2,771
Advertising	3,534	2,084	211	1,587	1,485	102	144	142	1,450	450	338	91	569
Management, consulting, and public relations services	2,059	952	68	412	324	89	50	422	1,107	377	53	13	663
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,231	792	474	294	265	29	17	6	3,439	2,633	111	6	689
Computer and data processing services	2,953	1,252	203	717	685	32	138	194	1,701	1,158	160	58	326
Other	4,183	2,043	191	1,108	974	135	337	407	2,140	1,060	344	212	524
Motion pictures, including television tape and film	4,006	1,826	318	664	653	11	642	202	2,180	344	269	325	1,243
Engineering, architectural, and surveying services	7,481	2,314	584	1,226	893	332	300	205	5,166	2,366	957	138	1,706
Health services	9,436	2,129	605	1,207	1,173	34	257	60	7,307	6,000	239	422	645
Other services	10,071	2,986	452	1,719	1,604	115	252	564	7,085	5,678	274	137	996
Other industries	**464,039**	**108,883**	**10,662**	**52,414**	**45,793**	**6,621**	**32,949**	**12,858**	**355,156**	**305,696**	**9,912**	**15,164**	**24,383**
Agriculture, forestry, and fishing	3,291	1,560	92	562	277	285	614	292	1,730	958	482	146	144
Mining	3,599	781	35	306	196	111	327	112	2,819	1,937	482	282	117
Metal mining	1,581	415	16	132	63	69	204	63	1,166	459	371	260	76
Nonmetallic minerals	2,019	366	19	174	132	42	124	49	1,653	1,479	111	22	41
Construction	13,572	7,020	642	3,555	3,117	438	681	2,142	6,552	4,156	734	586	1,026
Transportation, communication, and public utilities	342,401	49,052	6,703	24,663	21,967	2,696	12,523	5,164	293,349	272,135	4,815	9,442	6,956
Retail trade	101,176	50,469	3,191	23,328	20,236	3,092	18,803	5,147	50,706	26,510	3,348	4,708	16,139

Table II.K 2.—Balance Sheet of U.S. Parents—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**2,741,619**	**1,785,905**	**744,616**	**468,712**	**275,904**	**1,041,289**	**485,585**	**555,703**	**955,714**
Petroleum	**486,604**	**283,117**	**136,485**	**91,094**	**45,390**	**146,632**	**92,718**	**53,914**	**203,487**
Oil and gas extraction	36,376	20,742	5,069	2,586	2,484	15,672	11,833	3,840	15,634
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	17,327	10,365	2,295	1,210	1,085	8,070	6,065	2,005	6,962
Oil and gas field services	19,048	10,377	2,774	1,376	1,398	7,602	5,768	1,835	8,672
Petroleum and coal products	339,216	177,303	74,024	38,874	35,150	103,279	62,590	40,689	161,914
Integrated petroleum refining and extraction	332,578	171,939	73,103	38,320	34,783	98,836	58,331	40,504	160,640
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	99,969	77,682	54,550	47,646	6,904	23,132	15,094	8,038	22,287
Other	11,042	7,390	2,842	1,990	852	4,549	3,201	1,348	3,652
Manufacturing	**1,017,654**	**558,143**	**265,683**	**122,511**	**143,172**	**292,461**	**206,176**	**86,285**	**459,511**
Food and kindred products	79,981	39,195	17,696	7,890	9,806	21,499	14,179	7,320	40,786
Grain mill and bakery products	11,361	5,477	2,562	1,024	1,538	2,915	2,382	533	5,884
Beverages	15,088	6,537	2,475	1,032	1,443	4,061	1,744	2,317	8,551
Other	53,532	27,182	12,659	5,834	6,825	14,523	10,053	4,470	26,350
Chemicals and allied products	178,692	81,821	33,180	12,719	20,461	48,641	35,254	13,386	96,872
Industrial chemicals and synthetics	96,718	47,708	17,934	7,983	9,951	29,774	21,676	8,098	49,010
Drugs	36,824	12,731	6,991	1,474	5,517	5,740	3,891	1,849	24,093
Soap, cleaners, and toilet goods	22,283	8,930	4,488	1,514	2,974	4,442	2,707	1,735	13,353
Agricultural chemicals	13,970	8,292	2,032	969	1,063	6,260	5,076	1,183	5,679
Other	8,896	4,159	1,734	778	956	2,425	1,905	520	4,736
Primary and fabricated metals	114,528	70,587	29,500	13,061	16,439	41,087	30,547	10,540	43,941
Primary metal industries	69,926	44,024	17,651	10,333	7,318	26,373	19,337	7,036	25,902
Ferrous	38,726	26,202	12,282	7,933	4,348	13,920	10,260	3,660	12,524
Nonferrous	31,200	17,822	5,369	2,399	2,969	12,453	9,077	3,376	13,378
Fabricated metal products	44,602	26,563	11,850	2,728	9,121	14,714	11,209	3,504	18,039
Machinery, except electrical	132,954	62,135	31,158	12,312	18,846	30,977	24,627	6,350	70,819
Farm and garden machinery	8,729	5,740	3,519	1,924	1,595	2,221	1,855	367	2,989
Construction, mining, and materials handling machinery	26,367	13,470	6,014	3,182	2,831	7,455	6,517	938	12,898
Office and computing machines	65,380	26,226	13,558	4,668	8,890	12,668	9,865	2,803	39,154
Other	32,477	16,699	8,066	2,537	5,529	8,633	6,390	2,242	15,778
Electric and electronic equipment	127,364	76,253	44,998	18,096	26,901	31,256	18,563	12,693	51,111
Household appliances	5,908	3,000	1,626	594	1,032	1,375	1,113	261	2,908
Radio, television, and communication equipment	46,011	28,824	13,982	3,733	10,249	14,842	8,560	6,282	17,186
Electronic components and accessories	18,688	9,679	5,649	2,080	3,569	4,030	2,776	1,254	9,009
Other	56,757	34,749	23,741	11,689	12,052	11,008	6,113	4,896	22,008
Transportation equipment	191,065	135,146	73,061	44,311	28,750	62,085	44,650	17,436	55,919
Motor vehicles and equipment	136,396	100,275	51,668	34,535	17,133	48,607	35,705	12,903	36,121
Other	54,669	34,871	21,393	9,776	11,617	13,478	8,945	4,533	19,798
Other manufacturing	193,070	93,007	36,090	14,122	21,968	56,916	38,356	18,560	100,063
Tobacco manufactures	27,187	14,652	4,736	1,655	3,081	9,917	5,723	4,194	12,535
Textile products and apparel	15,444	6,477	3,186	1,401	1,785	3,291	2,611	680	8,968
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,522	8,999	3,055	911	2,144	5,944	3,925	2,019	8,523
Paper and allied products	32,813	16,147	5,045	2,367	2,677	11,103	8,106	2,996	16,666
Printing and publishing	18,962	9,604	4,270	1,629	2,641	5,334	3,016	2,318	9,358
Rubber products	14,170	6,770	2,903	1,253	1,650	3,867	2,739	1,128	7,400
Miscellaneous plastics products	2,027	880	430	155	275	450	392	58	1,147
Glass products	8,321	4,074	1,505	477	1,028	2,569	1,911	658	4,248
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,156	8,732	2,478	1,391	1,087	6,254	3,948	2,307	6,423
Instruments and related products	33,508	12,849	6,765	2,227	4,539	6,084	4,180	1,904	20,659
Other	7,960	3,823	1,717	655	1,062	2,106	1,806	300	4,137
Wholesale trade	**43,418**	**25,839**	**16,612**	**9,990**	**6,622**	**9,228**	**6,821**	**2,407**	**17,578**
Durable goods	24,602	13,634	8,952	4,731	4,221	4,682	3,231	1,451	10,968
Nondurable goods	18,816	12,206	7,660	5,260	2,401	4,546	3,590	956	6,610
Finance (except banking), insurance, and real estate	**677,188**	**601,243**	**237,404**	**207,868**	**29,536**	**363,839**	**24,231**	**339,608**	**75,945**
Finance, except banking	104,516	98,561	91,815	81,868	9,947	6,747	5,371	1,376	5,954
Insurance	570,470	501,418	145,307	125,888	19,419	356,110	18,020	338,090	69,053
Real estate	1,827	1,168	264	109	155	904	772	132	658
Holding companies	375	95	17	2	15	78	69	10	280
Services	**52,717**	**32,997**	**12,372**	**6,263**	**6,109**	**20,625**	**16,212**	**4,413**	**19,720**
Hotels and other lodging places	4,763	3,101	758	318	440	2,342	1,849	494	1,662
Business services	16,960	11,325	4,945	2,403	2,542	6,380	4,713	1,668	5,635
Advertising	3,534	2,341	1,806	1,198	608	535	240	295	1,192
Management, consulting, and public relations services	2,059	1,602	588	170	418	1,014	906	109	457
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4,231	3,512	581	308	272	2,931	2,639	292	719
Computer and data processing services	2,953	1,574	695	213	482	879	455	425	1,379
Other	4,183	2,296	1,276	514	762	1,021	473	547	1,887
Motion pictures, including television tape and film	4,006	2,188	928	500	428	1,260	855	405	1,818
Engineering, architectural, and surveying services	7,481	4,171	1,583	666	916	2,588	2,297	292	3,310
Health services	9,436	6,279	1,360	429	931	4,919	4,160	760	3,157
Other services	10,071	5,933	2,799	1,947	852	3,135	2,339	795	4,138
Other industries	**464,039**	**284,566**	**76,061**	**30,986**	**45,075**	**208,505**	**139,429**	**69,076**	**179,473**
Agriculture, forestry, and fishing	3,291	1,512	826	136	690	686	563	124	1,778
Mining	3,599	1,627	401	156	245	1,227	714	513	1,972
Metal mining	1,581	534	179	41	139	355	150	204	1,046
Nonmetallic minerals	2,019	1,093	221	115	106	872	564	308	925
Construction	13,572	8,970	5,400	2,341	3,059	3,570	2,551	1,019	4,602
Transportation, communication, and public utilities	342,401	202,199	45,939	17,119	28,820	156,260	110,339	45,921	140,202
Retail trade	101,176	70,256	23,495	11,234	12,261	46,761	25,262	21,499	30,919

Table II.L 1.—Property, Plant, and Equipment of U.S. Parents, Industry by Type [1]

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1981	Change				Net property, plant, and equipment at close FY 1982
		Total	Capitalized expenditures [2]	Depreciation, depletion, and like charges	Other [3]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**860,439**	**82,371**	**188,266**	**84,521**	**-21,374**	**942,810**
Petroleum	**215,980**	**26,960**	**54,338**	**22,262**	**-5,116**	**242,940**
Oil and gas extraction	17,363	2,557	6,226	2,523	-1,146	19,920
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	10,134	1,380	3,682	1,559	-743	11,514
Oil and gas field services	7,229	1,177	2,544	964	-403	8,405
Petroleum and coal products	167,513	20,513	40,721	16,498	-3,710	188,026
Integrated petroleum refining and extraction	166,692	20,531	40,594	16,414	-3,649	187,224
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	25,842	2,791	5,701	2,703	-207	28,633
Other	5,262	1,100	1,691	538	-54	6,362
Manufacturing	**309,923**	**25,028**	**72,867**	**37,254**	**-10,585**	**334,951**
Food and kindred products	25,510	2,942	6,254	2,565	-747	28,453
Grain mill and bakery products	4,234	193	911	391	-328	4,427
Beverages	4,892	363	859	407	-88	5,255
Other	16,384	2,386	4,485	1,767	-332	18,770
Chemicals and allied products	67,153	6,168	14,287	7,540	-579	73,321
Industrial chemicals and synthetics	41,139	3,280	8,296	4,980	-36	44,419
Drugs	8,213	1,521	2,563	808	-234	9,734
Soap, cleaners, and toilet goods	6,138	808	1,298	540	49	6,945
Agricultural chemicals	8,619	175	(D)	829	(D)	8,794
Other	3,045	385	(D)	383	(D)	3,429
Primary and fabricated metals	42,820	811	6,285	3,637	-1,837	43,631
Primary metal industries	30,531	478	(D)	2,263	(D)	31,009
Ferrous	16,042	-247	2,184	1,249	-1,183	15,795
Nonferrous	14,489	725	(D)	1,015	(D)	15,214
Fabricated metal products	12,289	333	(D)	1,374	(D)	12,622
Machinery, except electrical	34,188	3,519	(D)	5,579	(D)	37,707
Farm and garden machinery	1,770	-171	177	251	-97	1,599
Construction, mining, and materials handling machinery	7,545	729	(D)	(D)	-90	8,274
Office and computing machines	15,758	2,440	6,823	3,226	-1,157	18,198
Other	9,115	521	(D)	(D)	(D)	9,636
Electric and electronic equipment	27,888	2,867	(D)	4,399	(D)	30,755
Household appliances	1,398	59	299	183	-57	1,457
Radio, television, and communication equipment	9,407	1,003	3,914	1,819	-1,091	10,410
Electronic components and accessories	5,330	635	(D)	(D)	(D)	5,965
Other	11,754	1,170	(D)	(D)	-135	12,923
Transportation equipment	37,560	3,019	10,557	5,043	-2,495	40,579
Motor vehicles and equipment	25,815	1,566	7,435	3,304	-2,566	27,380
Other	11,745	1,454	3,122	1,739	71	13,199
Other manufacturing	74,803	5,700	(D)	8,491	(D)	80,504
Tobacco manufactures	7,469	637	(D)	998	(D)	8,106
Textile products and apparel	4,407	219	928	616	-93	4,626
Lumber, wood, furniture, and fixtures	10,641	426	1,402	928	-48	11,067
Paper and allied products	16,779	1,811	(D)	1,443	(D)	18,590
Printing and publishing	6,172	693	1,692	702	-297	6,865
Rubber products	5,240	139	874	592	-144	5,379
Miscellaneous plastics products	613	86	119	94	61	699
Glass products	3,569	96	492	375	-22	3,665
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	8,065	6	877	883	12	8,071
Instruments and related products	9,639	1,261	3,051	1,559	-231	10,900
Other	2,210	326	713	301	-86	2,536
Wholesale trade	**8,109**	**928**	(D)	**1,058**	(D)	**9,037**
Durable goods	3,656	483	(D)	557	(D)	4,138
Nondurable goods	4,453	446	1,089	501	-142	4,899
Finance (except banking), insurance, and real estate	**23,417**	**3,323**	(D)	**1,595**	(D)	**26,739**
Finance, except banking	993	155	(D)	(D)	-165	1,148
Insurance	21,339	3,101	(D)	1,459	(D)	24,441
Real estate	1,084	67	(D)	(D)	(D)	1,151
Holding companies	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Services	**20,070**	**3,376**	(D)	**2,329**	(D)	**23,446**
Hotels and other lodging places	3,015	365	764	166	-232	3,380
Business services	5,318	360	1,438	910	-168	5,679
Advertising	514	-63	107	182	12	450
Management, consulting, and public relations services	273	105	124	18	-1	377
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,683	-51	305	235	-120	2,633
Computer and data processing services	924	234	547	265	-48	1,158
Other	925	135	355	209	-11	1,060
Motion pictures, including television tape and film	308	36	98	34	-27	344
Engineering, architectural, and surveying services	1,802	564	(D)	(D)	-42	2,366
Health services	4,964	1,036	1,385	333	-16	6,000
Other services	4,663	1,015	1,920	(D)	(D)	5,678
Other industries	**282,940**	**22,756**	**46,334**	**20,024**	**-3,554**	**305,696**
Agriculture, forestry, and fishing	831	127	(D)	98	(D)	958
Mining	1,787	150	(D)	246	(D)	1,937
Metal mining	468	-9	(D)	(D)	(D)	459
Nonmetallic minerals	1,319	159	(D)	(D)	(D)	1,479
Construction	4,079	76	903	437	-389	4,156
Transportation, communication, and public utilities	251,260	20,875	39,319	16,749	-1,696	272,135
Retail trade	24,982	1,528	5,257	2,495	-1,234	26,510

Table II.L 2.—Capital Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	All expenditures			Capitalized expenditures			Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income			Addendum—Expenditures for major items of used plant and equipment [1]
	Total (=cols. 4+7)	For land, timber, and mineral rights (=cols. 5+8)	For plant and equipment (=cols. 6+9) [2]	Total [3]	For land, timber, and mineral rights	For plant and equipment [2]	Total	For acquisition or leasing of mineral rights	For plant and equipment [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**200,404**	**15,854**	**184,550**	**188,266**	**13,912**	**174,354**	12,138	**1,942**	**10,196**	**2,961**
Petroleum	**65,171**	**10,676**	**54,495**	**54,338**	**9,231**	**45,107**	**10,832**	**1,444**	**9,388**	**591**
Oil and gas extraction	6,905	1,088	5,817	6,226	934	5,292	679	154	525	45
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,248	993	3,255	3,682	847	2,835	565	146	420	1
Oil and gas field services	2,658	95	2,562	2,544	87	2,457	114	8	105	44
Petroleum and coal products	49,388	8,671	40,717	40,721	7,471	33,250	8,668	1,200	7,467	401
Integrated petroleum refining and extraction	49,262	8,670	40,592	40,594	7,470	33,124	8,668	1,200	7,467	400
Petroleum refining without extraction	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	1
Petroleum and coal products, nec	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	(*)
Petroleum wholesale trade	7,082	822	6,260	5,701	733	4,968	1,382	89	1,293	124
Other	1,795	94	1,700	1,691	93	1,597	104	1	103	21
Manufacturing	**73,787**	**2,987**	**70,799**	**72,867**	**2,574**	**70,292**	**920**	**413**	**507**	**1,313**
Food and kindred products	6,254	193	6,061	6,254	193	6,061	0	0	0	154
Grain mill and bakery products	911	39	872	911	39	872	0	0	0	20
Beverages	859	36	822	859	36	822	0	0	0	100
Other	4,485	118	4,367	4,485	118	4,367	0	0	0	33
Chemicals and allied products	14,862	830	14,032	14,287	670	13,617	574	159	415	193
Industrial chemicals and synthetics	8,623	351	8,272	8,296	277	8,019	327	73	253	62
Drugs	2,565	34	2,531	2,563	32	2,531	2	2	0	2
Soap, cleaners, and toilet goods	1,298	49	1,249	1,298	49	1,249	0	0	0	108
Agricultural chemicals	1,483	364	1,119	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4
Other	893	32	861	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15
Primary and fabricated metals	6,433	423	6,009	6,285	329	5,956	148	94	54	101
Primary metal industries	4,395	352	4,042	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	48
Ferrous	2,202	90	2,111	2,184	74	2,111	17	17	1	39
Nonferrous	2,193	262	1,931	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9
Fabricated metal products	2,038	71	1,967	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	53
Machinery, except electrical	10,884	208	10,676	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	301
Farm and garden machinery	177	(*)	177	177	(*)	177	0	0	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	1,879	54	1,825	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	54
Office and computing machines	6,823	66	6,758	6,823	66	6,758	0	0	0	129
Other	2,005	88	1,917	(D)	(D)	1,917	(D)	(D)	(*)	118
Electric and electronic equipment	8,814	311	8,503	(D)	311	(D)	(D)	0	(D)	24
Household appliances	299	5	294	299	5	294	0	0	0	6
Radio, television, and communication equipment	3,914	42	3,872	3,914	42	3,872	0	0	0	5
Electronic components and accessories	1,704	61	1,642	(D)	61	(D)	(D)	0	(D)	7
Other	2,897	202	2,695	(D)	202	(D)	(D)	0	(D)	6
Transportation equipment	10,557	121	10,436	10,557	121	10,436	0	0	0	158
Motor vehicles and equipment	7,435	75	7,360	7,435	75	7,360	0	0	0	51
Other	3,122	46	3,076	3,122	46	3,076	0	0	0	107
Other manufacturing	15,983	901	15,082	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	382
Tobacco manufactures	1,952	219	1,732	(D)	(D)	1,732	(D)	(D)	0	1
Textile products and apparel	928	2	926	928	2	926	0	0	0	14
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,402	253	1,149	1,402	253	1,149	0	0	0	5
Paper and allied products	3,867	183	3,684	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	204
Printing and publishing	1,692	69	1,623	1,692	69	1,623	0	0	0	32
Rubber products	874	14	860	874	14	860	0	0	0	15
Miscellaneous plastics products	119	1	118	119	1	118	0	0	0	4
Glass products	492	13	480	492	13	480	0	0	0	21
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	892	101	792	877	98	780	15	3	12	21
Instruments and related products	3,051	41	3,009	3,051	41	3,009	0	0	0	36
Other	713	5	708	713	5	708	0	0	0	29
Wholesale trade	**2,491**	**264**	**2,227**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**169**
Durable goods	1,402	229	1,173	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	14
Nondurable goods	1,089	35	1,054	1,089	35	1,054	(*)	(*)	(*)	156
Finance (except banking), insurance, and real estate	**5,922**	**164**	**5,757**	(D)	**164**	(D)	(D)	**0**	(D)	**157**
Finance, except banking	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(*)
Insurance	5,386	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	157
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Holding companies	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Services	**6,462**	**531**	**5,928**	(D)	(D)	**5,928**	(D)	(D)	(*)	**226**
Hotels and other lodging places	764	43	721	764	43	721	0	0	0	3
Business services	1,438	13	1,425	1,438	13	1,425	0	0	0	113
Advertising	107	(*)	107	107	(*)	107	0	0	0	4
Management, consulting, and public relations services	124	8	116	124	8	116	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	305	0	305	305	0	305	0	0	0	22
Computer and data processing services	547	(*)	547	547	(*)	547	0	0	0	82
Other	355	5	351	355	5	351	0	0	0	6
Motion pictures, including television tape and film	98	4	93	98	4	93	0	0	0	1
Engineering, architectural, and surveying services	857	398	459	(D)	(D)	459	(D)	(D)	(*)	43
Health services	1,385	72	1,314	1,385	72	1,314	0	0	0	53
Other services	1,920	4	1,916	1,920	4	1,916	0	0	0	13
Other industries	**46,572**	**1,228**	**45,344**	**46,334**	(D)	(D)	**238**	(D)	(D)	**504**
Agriculture, forestry, and fishing	351	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8
Mining	635	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Metal mining	(D)	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Construction	909	29	880	903	23	880	6	6	0	59
Transportation, communication, and public utilities	39,420	482	38,939	39,319	439	38,881	101	43	58	424
Retail trade	5,257	214	5,043	5,257	214	5,043	0	0	0	11

Table II.L 3.—Petroleum and Mining Exploration and Development Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Total expenditures	Capitalized expenditures [1]	Expenditures charged against income [2]
	(1)	(2)	(3)
All industries	**47,167**	**35,029**	**12,138**
Petroleum	**41,654**	**30,822**	**10,832**
Oil and gas extraction	4,227	3,548	679
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,745	3,179	565
Oil and gas field services	482	369	114
Petroleum and coal products	32,118	23,451	8,668
Integrated petroleum refining and extraction	32,118	23,451	8,668
Petroleum refining without extraction	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0
Petroleum wholesale trade	4,538	3,156	1,382
Other	771	667	104
Manufacturing	**3,054**	**2,134**	**920**
Food and kindred products	(D)	(D)	0
Grain mill and bakery products	0	0	0
Beverages	(D)	(D)	0
Other	(*)	(*)	0
Chemicals and allied products	1,759	1,184	574
Industrial chemicals and synthetics	1,178	852	327
Drugs	2	0	2
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	520	372	148
Primary metal industries	(D)	(D)	(D)
Ferrous	113	96	17
Nonferrous	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	(D)	(D)	(D)
Machinery, except electrical	69	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)
Office and computing machines	0	0	0
Other	(D)	0	(D)
Electric and electronic equipment	(D)	(D)	(D)
Household appliances	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	0	0	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	0	0	0
Other	(D)	(D)	0
Other manufacturing	622	(D)	(D)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0
Paper and allied products	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	0	0	0
Rubber products	0	0	0
Miscellaneous plastics products	0	0	0
Glass products	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	132	117	15
Instruments and related products	0	0	0
Other	0	0	0
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)
Durable goods	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	1	(*)	(*)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**75**	(D)	(D)
Finance, except banking	(D)	(D)	(D)
Insurance	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0
Holding companies	0	0	0
Services	(D)	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0
Business services	(D)	(D)	0
Advertising	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0
Other	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(D)
Health services	0	0	0
Other services	0	0	0
Other industries	**1,533**	**1,295**	**238**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)
Mining	(D)	(D)	(D)
Metal mining	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)
Construction	7	1	6
Transportation, communication, and public utilities	1,050	949	101
Retail trade	0	0	0

Table II.M 1.—Income Statement of U.S. Parents, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income					Costs and expenses					Net income
	Total	Sales	Income from equity investments	Capital gains/ losses [1]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	U.S. income taxes	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**2,416,252**	**2,348,388**	**25,713**	**4,981**	**37,170**	**2,314,208**	**1,860,569**	**329,420**	**46,050**	**78,169**	**102,044**
Petroleum	**586,519**	**570,213**	**8,776**	**1,276**	**6,254**	**561,672**	**505,389**	**26,997**	**10,885**	**18,401**	**24,847**
Oil and gas extraction	19,082	17,123	1,067	418	474	16,932	12,400	2,222	1,125	1,185	2,150
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,964	5,517	134	154	160	5,199	3,699	570	468	463	765
Oil and gas field services	13,118	11,606	934	264	315	11,733	8,701	1,653	657	722	1,385
Petroleum and coal products	420,208	408,560	6,181	789	4,677	401,074	359,058	19,814	8,234	13,969	19,133
Integrated petroleum refining and extraction	412,063	400,967	5,755	758	4,583	393,038	351,674	19,283	8,257	13,824	19,025
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	135,597	133,173	1,396	46	981	132,583	124,297	4,204	1,270	2,812	3,014
Other	11,632	11,356	132	23	122	11,083	9,634	758	256	435	550
Manufacturing	**1,049,853**	**1,017,591**	**12,301**	**-478**	**20,440**	**1,009,288**	**774,573**	**180,888**	**19,421**	**34,406**	**40,565**
Food and kindred products	122,392	119,431	988	169	1,805	117,187	86,503	24,658	2,871	3,156	5,205
Grain mill and bakery products	19,325	18,825	161	7	332	18,528	13,485	3,754	523	767	797
Beverages	15,326	14,805	237	-81	365	14,360	9,860	3,674	507	319	967
Other	87,741	85,800	591	243	1,107	84,300	63,159	17,230	1,841	2,070	3,441
Chemicals and allied products	177,514	169,628	3,418	301	4,167	166,219	117,754	38,451	3,495	6,520	11,295
Industrial chemicals and synthetics	91,810	88,618	982	91	2,120	88,252	70,581	13,269	308	4,094	-3,558
Drugs	34,258	31,511	1,544	18	1,185	29,577	14,956	11,914	1,585	1,122	4,681
Soap, cleaners, and toilet goods	28,899	27,718	597	82	502	26,650	15,651	9,116	1,359	524	2,249
Agricultural chemicals	10,614	10,129	184	93	207	10,355	8,325	1,602	-1	428	259
Other	11,932	11,653	111	16	153	11,385	8,241	2,548	244	351	548
Primary and fabricated metals	101,130	100,142	437	-1,443	1,994	103,303	88,217	11,093	-528	4,522	-2,173
Primary metal industries	58,203	58,131	137	-1,221	1,156	61,572	54,362	5,142	-1,130	3,199	-3,369
Ferrous	33,573	34,342	-17	-1,354	602	36,165	32,658	3,057	-965	1,415	-2,592
Nonferrous	24,630	23,789	154	133	554	25,407	21,704	2,085	-165	1,784	-777
Fabricated metal products	42,927	42,011	300	-222	838	41,731	33,855	5,951	602	1,323	1,196
Machinery, except electrical	121,212	115,679	2,944	326	2,263	113,497	80,199	24,566	3,406	5,327	7,715
Farm and garden machinery	6,928	6,643	76	(*)	210	7,105	5,683	945	-47	524	-178
Construction, mining, and materials handling machinery	24,127	23,136	499	14	478	23,746	18,116	4,416	(*)	1,214	381
Office and computing machines	55,096	51,706	2,236	102	1,052	48,718	31,075	12,498	2,953	2,192	6,379
Other	35,061	34,194	133	210	524	33,928	25,324	6,707	501	1,396	1,132
Electric and electronic equipment	130,114	126,194	1,024	-49	2,946	123,631	93,534	23,329	2,714	4,053	6,483
Household appliances	8,312	8,088	91	-2	135	8,006	6,247	1,382	170	206	306
Radio, television, and communication equipment	48,496	47,543	303	61	589	46,357	36,373	7,304	872	1,809	2,138
Electronic components and accessories	21,165	20,542	292	37	295	20,153	14,775	4,365	542	471	1,012
Other	52,141	50,021	339	-146	1,927	49,114	36,139	10,278	1,129	1,567	3,027
Transportation equipment	187,514	182,242	2,261	-74	3,085	185,147	160,785	18,255	1,982	4,124	2,367
Motor vehicles and equipment	114,026	110,523	1,796	-201	1,908	114,079	102,874	7,681	889	2,635	-53
Other	73,488	71,719	465	127	1,177	71,068	57,911	10,574	1,093	1,489	2,421
Other manufacturing	209,977	204,276	1,228	293	4,180	200,304	147,580	40,537	5,482	6,705	9,673
Tobacco manufactures	23,626	22,703	333	15	575	21,377	14,424	4,563	1,476	914	2,249
Textile products and apparel	24,113	23,612	93	143	265	23,148	18,180	4,000	549	419	965
Lumber, wood, furniture, and fixtures	18,139	17,604	33	53	450	17,571	14,739	2,019	165	647	568
Paper and allied products	32,052	31,348	11	-18	711	31,262	25,560	4,474	339	888	791
Printing and publishing	22,978	22,577	91	46	264	21,649	13,053	6,826	1,099	671	1,329
Rubber products	17,835	17,566	82	-47	234	17,473	13,376	3,440	97	560	362
Miscellaneous plastics products	2,701	2,624	7	8	63	2,569	1,971	444	100	55	132
Glass products	9,128	8,832	74	6	217	8,827	7,191	1,306	93	237	301
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	13,678	13,406	14	32	225	13,850	11,014	2,120	-51	766	-173
Instruments and related products	34,962	33,452	423	33	1,053	32,250	21,175	8,569	1,249	1,257	2,712
Other	10,766	10,552	67	22	124	10,329	6,896	2,775	366	292	437
Wholesale trade	**131,527**	**129,493**	**411**	**757**	**866**	**129,504**	**115,368**	**10,972**	**1,446**	**1,719**	**2,023**
Durable goods	53,504	52,082	323	593	506	52,137	43,794	6,316	1,065	961	1,367
Nondurable goods	78,023	77,412	88	164	360	77,367	71,574	4,655	381	758	656
Finance (except banking), insurance, and real estate	**202,844**	**196,492**	**2,276**	**2,911**	**1,165**	**189,413**	**156,946**	**27,403**	**1,608**	**3,455**	**13,432**
Finance, except banking	16,516	15,984	253	101	179	15,223	11,003	3,715	483	22	1,294
Insurance	185,872	180,338	1,751	2,819	963	174,008	145,805	23,671	1,107	3,424	11,864
Real estate	180	170	1	-10	18	172	138	11	15	8	8
Holding companies	277	0	271	1	5	10	0	6	3	1	266
Services	**48,363**	**46,745**	**541**	**111**	**966**	**45,383**	**32,247**	**9,714**	**1,504**	**1,919**	**2,980**
Hotels and other lodging places	4,829	4,763	36	16	15	4,680	2,857	1,559	(D)	(D)	148
Business services	16,951	16,399	80	-5	478	16,173	10,963	4,058	557	595	778
Advertising	3,506	3,424	32	4	45	3,372	2,279	899	116	78	134
Management, consulting, and public relations services	1,542	1,491	-1	0	52	1,492	995	336	41	119	50
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,293	1,187	6	-3	102	1,198	788	218	24	168	95
Computer and data processing services	3,573	3,426	5	-8	149	3,366	2,380	746	141	100	207
Other	7,038	6,869	38	1	130	6,745	4,521	1,860	234	131	293
Motion pictures, including television tape and film	2,857	2,588	168	-3	104	2,677	1,894	500	(D)	(D)	180
Engineering, architectural, and surveying services	5,737	5,443	171	13	110	5,536	4,381	661	129	364	201
Health services	8,394	8,199	30	38	128	7,835	5,653	1,347	404	430	559
Other services	9,595	9,354	56	54	131	8,482	6,499	1,588	232	162	1,113
Other industries	**397,145**	**387,854**	**1,408**	**405**	**7,479**	**378,947**	**276,047**	**73,446**	**11,186**	**18,268**	**18,197**
Agriculture, forestry, and fishing	3,124	2,986	51	13	75	2,971	2,320	503	87	61	153
Mining	1,726	1,699	6	-52	74	1,750	1,447	129	-31	205	-24
Metal mining	560	564	4	-44	35	664	550	57	-39	97	-104
Nonmetallic minerals	1,166	1,134	2	-8	39	1,086	897	72	8	108	80
Construction	31,484	30,999	185	18	282	30,937	28,461	1,465	356	656	547
Transportation, communication, and public utilities	201,459	196,027	744	443	4,246	187,179	132,998	31,832	8,578	13,772	14,280
Retail trade	159,351	156,144	422	-17	2,802	156,110	110,821	39,517	2,197	3,575	3,241

Table II.N 1.—Sales of Goods and Services by U.S. Parents, Industry by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Goods and services				Goods[1]				Services[2]			
	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,348,388**	**2,067,535**	**109,497**	**171,356**	**1,814,963**	**1,551,101**	**106,134**	**157,728**	**533,425**	**516,434**	**3,363**	**13,628**
Petroleum	**570,213**	**450,590**	**58,831**	**60,792**	**531,236**	**413,448**	**58,143**	**59,645**	**38,977**	**37,143**	**688**	**1,146**
Oil and gas extraction	17,123	15,478	(D)	(D)	9,576	8,695	(D)	(D)	7,547	6,783	49	716
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,517	5,506	5	6	4,997	4,987	5	6	520	519	(*)	(*)
Oil and gas field services	11,606	9,972	(D)	(D)	4,579	3,709	(D)	(D)	7,027	6,263	49	715
Petroleum and coal products	408,560	322,791	44,943	40,826	397,055	312,129	44,339	40,587	11,506	10,662	604	240
Integrated petroleum refining and extraction	400,967	315,592	44,770	40,605	391,280	306,750	44,165	40,365	9,687	8,843	604	240
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum wholesale trade	133,173	101,052	13,490	18,632	122,925	91,009	(D)	(D)	10,248	10,043	(D)	(D)
Other	11,356	11,270	(D)	(D)	1,680	1,615	(D)	(D)	9,676	9,655	(D)	(D)
Manufacturing	**1,017,591**	**905,994**	**42,834**	**68,763**	**942,285**	**835,033**	**41,952**	**65,301**	**75,306**	**70,962**	**882**	**3,462**
Food and kindred products	119,431	115,241	833	3,357	113,765	109,800	(D)	(D)	5,666	5,441	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	18,825	17,757	132	936	(D)	(D)	132	936	(D)	(D)	0	0
Beverages	14,805	14,663	51	91	(D)	(D)	51	91	(D)	(D)	0	0
Other	85,800	82,821	650	2,330	81,020	78,265	(D)	(D)	4,781	4,556	(D)	(D)
Chemicals and allied products	169,628	153,036	6,237	10,356	165,190	148,904	(D)	(D)	4,439	4,131	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	88,618	77,984	3,311	7,323	86,030	75,694	(D)	(D)	2,587	2,290	(D)	(D)
Drugs	31,511	28,954	1,777	780	31,088	28,535	1,777	776	423	418	0	4
Soap, cleaners, and toilet goods	27,718	26,545	667	506	27,441	26,272	667	502	277	273	0	4
Agricultural chemicals	10,129	9,078	118	934	(D)	(D)	118	933	(D)	(D)	(*)	(*)
Other	11,653	10,475	364	814	(D)	(D)	364	813	(D)	(D)	0	1
Primary and fabricated metals	100,142	92,752	1,498	5,891	92,863	85,638	1,488	5,737	7,279	7,114	10	154
Primary metal industries	58,131	53,735	623	3,773	55,058	50,702	613	3,743	3,073	3,033	10	30
Ferrous	34,342	32,704	134	1,504	32,490	(D)	134	(D)	1,852	(D)	0	(D)
Nonferrous	23,789	21,031	489	2,269	22,568	(D)	479	(D)	1,221	(D)	10	(D)
Fabricated metal products	42,011	39,017	876	2,119	37,805	34,935	875	1,995	4,205	4,081	(*)	124
Machinery, except electrical	115,679	95,680	10,215	9,784	102,877	83,514	9,818	9,545	12,802	12,166	397	238
Farm and garden machinery	6,643	5,622	608	412	(D)	(D)	608	412	(D)	(D)	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	23,136	16,793	1,667	4,676	21,483	15,402	(D)	(D)	1,653	1,390	(D)	(D)
Office and computing machines	51,706	43,876	6,595	1,235	41,754	34,285	(D)	(D)	9,952	9,591	(D)	(D)
Other	34,194	29,389	1,344	3,461	(D)	(D)	1,344	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Electric and electronic equipment	126,194	106,858	7,482	11,854	108,225	90,011	7,179	11,034	17,969	16,847	302	820
Household appliances	8,088	7,577	127	385	(D)	(D)	127	385	(D)	(D)	0	0
Radio, television, and communication equipment	47,543	39,856	4,455	3,232	38,269	31,233	4,286	2,750	9,274	8,623	169	482
Electronic components and accessories	20,542	16,928	1,686	1,927	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	50,021	42,497	1,214	6,310	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	182,242	154,251	10,979	17,012	166,391	139,181	(D)	(D)	15,851	15,070	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	110,523	96,794	10,082	3,646	100,655	87,017	(D)	(D)	9,868	9,777	(D)	(D)
Other	71,719	57,456	896	13,366	65,736	52,163	(D)	(D)	5,983	5,293	(D)	(D)
Other manufacturing	204,276	188,177	5,591	10,508	192,975	177,985	(D)	(D)	11,301	10,192	(D)	(D)
Tobacco manufactures	22,703	19,746	214	2,744	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	23,612	23,002	144	466	23,558	22,957	144	457	54	45	0	9
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,604	16,186	109	1,308	(D)	(D)	109	1,308	(D)	(D)	0	(*)
Paper and allied products	31,348	29,216	296	1,836	31,037	28,911	294	1,831	311	305	2	5
Printing and publishing	22,577	22,129	126	322	19,875	19,499	(D)	(D)	2,701	2,629	(D)	(D)
Rubber products	17,566	16,469	492	606	(D)	(D)	486	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Miscellaneous plastics products	2,624	2,509	33	82	(D)	(D)	33	80	(D)	(D)	(*)	1
Glass products	8,832	8,346	153	332	(D)	(D)	152	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	13,406	12,674	240	492	12,174	11,593	234	346	1,233	1,081	6	146
Instruments and related products	33,452	27,861	3,576	2,016	31,767	26,197	(D)	(D)	1,685	1,664	(D)	(D)
Other	10,552	10,039	208	305	9,638	9,134	(D)	(D)	914	905	(D)	(D)
Wholesale trade	**129,493**	**95,259**	**4,922**	**29,313**	**127,966**	**93,811**	**4,899**	**29,255**	**1,528**	**1,448**	**23**	**57**
Durable goods	52,082	40,475	(D)	(D)	51,027	39,462	(D)	(D)	1,055	1,014	(D)	(D)
Nondurable goods	77,412	54,784	(D)	(D)	76,939	54,350	(D)	(D)	473	434	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**196,492**	**192,551**	**1,318**	**2,623**	**11,289**	**10,249**	**210**	**830**	**185,203**	**182,302**	**1,108**	**1,793**
Finance, except banking	15,984	15,521	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Insurance	180,338	176,860	(D)	(D)	11,122	10,154	(D)	(D)	169,216	166,707	(D)	(D)
Real estate	170	169	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**46,745**	**44,014**	**374**	**2,357**	**6,519**	**6,048**	**114**	**357**	**40,227**	**37,966**	**260**	**2,000**
Hotels and other lodging places	4,763	4,635	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Business services	16,399	15,479	159	761	2,153	1,979	89	86	14,246	13,500	70	676
Advertising	3,424	3,348	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Management, consulting, and public relations services	1,491	1,410	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	24
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,187	1,032	(D)	(D)	44	41	(D)	(D)	1,144	991	(D)	(D)
Computer and data processing services	3,426	3,191	(D)	(D)	144	85	(D)	(D)	3,282	3,106	(D)	(D)
Other	6,869	6,499	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Motion pictures, including television tape and film	2,588	2,507	2	79	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	5,443	4,232	131	1,080	1,567	1,347	17	203	3,876	2,885	114	877
Health services	8,199	8,057	(D)	(D)	217	207	(D)	(D)	7,982	7,850	(D)	(D)
Other services	9,354	9,104	(D)	(D)	743	692	(D)	(D)	8,611	8,412	(D)	(D)
Other industries	**387,854**	**379,127**	**1,218**	**7,509**	**195,668**	**192,513**	**817**	**2,339**	**192,185**	**186,614**	**402**	**5,170**
Agriculture, forestry, and fishing	2,986	2,516	116	353	(D)	(D)	116	353	(D)	(D)	0	0
Mining	1,699	1,551	16	131	(D)	(D)	16	131	(D)	(D)	(*)	0
Metal mining	564	547	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Nonmetallic minerals	1,134	1,004	(D)	(D)	1,134	1,004	(D)	(D)	0	0	0	0
Construction	30,999	28,057	(D)	(D)	25,530	24,625	131	774	5,468	3,431	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	196,027	191,426	433	4,168	21,667	20,581	(D)	(D)	174,361	170,845	(D)	(D)
Retail trade	156,144	155,577	(D)	(D)	144,112	143,564	(D)	(D)	12,031	12,013	2	16

Table II.O 1.—Employment and Employee Compensation of U.S. Parents, Industry by Type

	Number of employees (thousands)		Employee compensation (millions of dollars)		
		Of which—			
	Total	Employees engaged in research and development activities	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**18,704.6**	**592.4**	**520,383**	**411,963**	**108,420**
Petroleum	**1,225.3**	**25.1**	**43,876**	**34,430**	**9,446**
Oil and gas extraction	146.7	2.2	5,143	4,355	789
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20.4	.3	706	593	113
Oil and gas field services	126.3	2.0	4,437	3,762	675
Petroleum and coal products	892.7	21.3	32,434	25,154	7,280
Integrated petroleum refining and extraction	877.8	20.9	32,029	24,852	7,177
Petroleum refining without extraction	5.8	0	107	69	38
Petroleum and coal products, nec	9.0	.4	299	234	65
Petroleum wholesale trade	159.2	1.4	5,321	4,167	1,154
Other	26.7	.1	978	754	224
Manufacturing	**10,532.8**	**517.2**	**313,068**	**244,376**	**68,692**
Food and kindred products	1,011.2	11.7	22,755	18,262	4,494
Grain mill and bakery products	176.4	2.7	3,082	2,541	541
Beverages	86.3	.6	2,718	2,255	464
Other	748.5	8.4	16,955	13,466	3,489
Chemicals and allied products	1,364.6	86.4	43,102	34,590	8,512
Industrial chemicals and synthetics	660.1	42.5	23,232	18,380	4,852
Drugs	299.4	27.2	8,996	7,409	1,588
Soap, cleaners, and toilet goods	207.4	10.2	6,007	4,824	1,183
Agricultural chemicals	90.4	.9	1,928	1,572	356
Other	107.4	5.5	2,939	2,405	533
Primary and fabricated metals	976.2	13.6	31,994	23,692	8,303
Primary metal industries	523.4	7.1	18,979	13,754	5,225
Ferrous	351.4	3.0	12,939	9,203	3,736
Nonferrous	171.9	4.0	6,041	4,552	1,489
Fabricated metal products	452.8	6.6	13,015	9,937	3,078
Machinery, except electrical	1,457.9	94.8	44,467	34,923	9,544
Farm and garden machinery	68.3	3.9	2,568	1,969	599
Construction, mining, and materials handling machinery	244.3	11.4	7,959	6,177	1,782
Office and computing machines	680.7	63.3	21,559	16,765	4,794
Other	464.6	16.2	12,382	10,013	2,369
Electric and electronic equipment	1,619.5	111.6	45,975	36,644	9,330
Household appliances	91.9	2.0	2,391	1,903	488
Radio, television, and communication equipment	609.9	66.2	17,238	13,628	3,610
Electronic components and accessories	290.1	17.7	7,037	5,721	1,317
Other	627.6	25.6	19,309	15,393	3,916
Transportation equipment	1,687.3	141.7	64,201	46,948	17,253
Motor vehicles and equipment	828.0	36.4	34,562	24,595	9,967
Other	859.4	105.3	29,639	22,353	7,286
Other manufacturing	2,416.0	57.3	60,573	49,318	11,256
Tobacco manufactures	161.0	1.9	3,822	2,944	879
Textile products and apparel	437.7	1.6	7,203	5,914	1,289
Lumber, wood, furniture, and fixtures	174.1	1.8	4,629	3,784	845
Paper and allied products	293.5	3.9	8,578	6,881	1,697
Printing and publishing	276.8	1.0	6,371	5,206	1,165
Rubber products	200.4	7.2	6,355	5,022	1,334
Miscellaneous plastics products	35.7	.6	757	617	140
Glass products	108.8	2.5	3,026	2,387	639
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	140.1	2.0	3,892	3,152	740
Instruments and related products	427.6	32.8	12,877	10,894	1,984
Other	160.4	2.0	3,061	2,517	544
Wholesale trade	**396.7**	**8.0**	**8,591**	**7,158**	**1,433**
Durable goods	189.0	7.1	4,676	3,962	714
Nondurable goods	207.8	.9	3,915	3,196	719
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,004.0**	**6.3**	**26,409**	**22,135**	**4,274**
Finance, except banking	95.8	(*)	4,574	4,107	466
Insurance	906.0	6.3	21,793	17,989	3,804
Real estate	2.2	0	42	38	4
Holding companies	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Services	**993.8**	**12.4**	**18,054**	**15,295**	**2,759**
Hotels and other lodging places	162.9	0	1,886	1,524	362
Business services	312.3	11.6	6,575	5,556	1,019
Advertising	48.2	0	1,541	1,249	292
Management, consulting, and public relations services	15.9	(D)	565	465	101
Equipment rental (ex. automotive and computers)	5.4	(*)	151	128	23
Computer and data processing services	65.4	4.6	1,480	1,291	188
Other	177.3	(D)	2,838	2,423	415
Motion pictures, including television tape and film	44.0	0	631	560	70
Engineering, architectural, and surveying services	73.3	(D)	1,787	1,500	288
Health services	228.1	(D)	3,595	3,074	521
Other services	173.1	(*)	3,580	3,081	499
Other industries	**4,551.9**	**23.5**	**110,385**	**88,569**	**21,816**
Agriculture, forestry, and fishing	16.9	(D)	409	351	57
Mining	14.9	.2	492	357	136
Metal mining	7.8	.1	215	154	61
Nonmetallic minerals	7.1	.1	277	203	74
Construction	251.0	.8	8,471	6,784	1,687
Transportation, communication, and public utilities	2,040.4	20.8	69,498	54,625	14,873
Retail trade	2,228.8	(D)	31,515	26,453	5,062

Table II.O 3.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers Associated With Manufacturing Sales of U.S. Parents, Industry of Sales by Type [1]

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Manufacturing	**8,797.8**	**5,338.5**	....	**143,172**	**109,765**	**33,407**	**1,925**	**13.93**	**10.68**
Food and kindred products	705.3	463.6	....	11,007	8,815	2,192	1,990	11.93	9.55
Grain mill and bakery products	143.9	81.5	....	2,097	1,655	441	1,992	12.91	10.19
Beverages	114.4	67.7	....	1,935	1,651	283	2,133	13.40	11.44
Other	447.0	314.4	....	6,976	5,509	1,467	1,959	11.33	8.95
Chemicals and allied products	769.8	396.7	....	11,517	9,150	2,367	1,938	14.98	11.90
Industrial chemicals and synthetics	374.0	221.9	....	6,932	5,480	1,452	1,955	15.98	12.63
Drugs	157.0	63.2	....	1,555	1,254	300	1,866	13.19	10.64
Soap, cleaners, and toilet goods	99.9	48.7	....	1,223	987	237	1,902	13.20	10.65
Agricultural chemicals	51.7	26.2	....	801	634	167	2,035	15.01	11.87
Other	87.2	36.7	....	1,005	795	211	1,940	14.12	11.16
Primary and fabricated metals	847.2	572.5	....	18,334	13,602	4,732	1,892	16.93	12.56
Primary metal industries	469.3	321.5	....	11,696	8,526	3,170	1,843	19.74	14.39
Ferrous	288.5	209.4	....	7,993	5,729	2,264	1,764	21.64	15.51
Nonferrous	180.8	112.1	....	3,703	2,797	907	1,991	16.58	12.52
Fabricated metal products	378.0	251.0	....	6,637	5,076	1,561	1,954	13.53	10.35
Machinery, except electrical	1,238.2	609.3	....	16,477	12,816	3,662	1,920	14.08	10.95
Farm and garden machinery	69.9	42.3	....	1,430	1,023	407	1,849	18.27	13.07
Construction, mining, and materials handling machinery	194.6	119.4	....	3,765	2,875	890	1,973	15.98	12.21
Office and computing machines	496.6	153.2	....	3,457	2,790	666	1,960	11.51	9.29
Other	477.2	294.3	....	7,826	6,128	1,698	1,889	14.08	11.02
Electric and electronic equipment	1,340.8	768.6	....	18,053	14,124	3,929	1,915	12.26	9.59
Household appliances	128.8	72.2	....	1,545	1,203	342	1,819	11.76	9.16
Radio, television, and communication equipment	557.4	301.7	....	7,957	6,165	1,793	1,976	13.35	10.34
Electronic components and accessories	310.1	182.9	....	3,518	2,837	681	1,896	10.15	8.18
Other	344.4	211.9	....	5,033	3,919	1,113	1,880	12.64	9.84
Transportation equipment	1,486.9	936.0	....	33,634	24,111	9,522	1,932	18.59	13.33
Motor vehicles and equipment	723.6	532.4	....	20,985	14,621	6,364	1,942	20.30	14.14
Other	763.3	403.7	....	12,649	9,490	3,159	1,920	16.32	12.24
Other manufacturing	2,409.7	1,591.7	....	34,151	27,147	7,004	1,917	11.19	8.90
Tobacco manufactures	68.9	41.5	....	1,187	872	315	1,797	15.93	11.71
Textile products and apparel	485.6	374.6	....	5,496	4,534	962	1,880	7.80	6.44
Lumber, wood, furniture, and fixtures	212.5	158.5	....	3,286	2,600	686	1,898	10.93	8.65
Paper and allied products	297.5	220.1	....	5,802	4,640	1,161	1,996	13.20	10.56
Printing and publishing	253.7	108.0	....	2,714	2,230	484	1,935	12.99	10.68
Rubber products	98.8	64.9	....	1,744	1,294	450	1,932	13.92	10.33
Miscellaneous plastics products	118.2	86.2	....	1,856	1,454	402	1,935	11.12	8.71
Glass products	101.6	79.3	....	2,185	1,644	541	1,965	14.03	10.55
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	117.3	79.8	....	2,000	1,561	438	2,011	12.47	9.73
Instruments and related products	446.8	237.2	....	5,328	4,307	1,021	1,885	11.92	9.63
Other	208.7	141.7	....	2,553	2,010	544	1,895	9.51	7.48
Addenda—									
Petroleum and coal products	404.0	106.9	....	3,853	3,000	853	2,004	17.98	14.00
Integrated petroleum refining and extraction	382.7	96.2	....	3,543	2,760	783	2,014	18.29	14.25
Petroleum refining without extraction	5.6	.8	....	26	19	7	1,960	16.72	12.15
Petroleum and coal products, nec	15.7	9.9	....	284	222	63	1,918	14.97	11.67

Table II.P 1.—U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to unaffiliated foreigners by U.S. parents	Addenda— U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates					
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [1]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**163,383**	**56,718**	**46,559**	**10,159**	**52,753**	**44,320**	**8,432**	**3,965**	**2,239**	**1,727**	**106,666**	**153,225**	**47,126**
Petroleum	**20,780**	**4,222**	**2,812**	**1,410**	**3,538**	**2,622**	**916**	**684**	**190**	**494**	**16,558**	**19,370**	**2,875**
Oil and gas extraction	1,004	(D)	(D)	(D)	412	299	113	(D)	(D)	(D)	(D)	880	338
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(*)	1	4	6	2
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	297	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	874	336
Petroleum and coal products	9,834	3,136	2,120	1,015	2,648	1,979	668	488	141	347	6,699	8,819	2,175
Integrated petroleum refining and extraction	9,566	3,089	2,075	1,013	2,609	1,942	667	479	133	346	6,477	8,552	2,127
Petroleum refining without extraction	93	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	93	(D)
Petroleum and coal products, nec	175	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	9	8	1	(D)	173	(D)
Petroleum wholesale trade	9,876	620	352	268	(D)	342	(D)	(D)	11	(D)	9,256	9,608	358
Other	66	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	63	4
Manufacturing	**112,118**	**47,009**	**40,092**	**6,916**	**44,311**	**38,262**	**6,049**	**2,697**	**1,830**	**867**	**65,110**	**105,202**	**40,857**
Food and kindred products	4,630	1,502	713	789	1,339	683	656	163	30	133	3,128	3,841	756
Grain mill and bakery products	1,245	312	178	135	(D)	161	(D)	(D)	16	(D)	933	1,110	131
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	1	3	91	(D)	51
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2,104	(D)	575
Chemicals and allied products	16,754	6,768	5,658	1,110	6,174	5,312	863	594	347	247	9,986	15,644	6,079
Industrial chemicals and synthetics	10,715	3,706	3,025	680	3,215	2,764	452	490	261	229	7,010	10,035	3,147
Drugs	2,433	1,657	(D)	(D)	1,621	1,481	141	35	(D)	(D)	777	(D)	1,777
Soap, cleaners, and toilet goods	1,391	892	658	234	883	652	231	8	6	3	499	1,157	671
Agricultural chemicals	1,074	141	(D)	(D)	(D)	119	(D)	(D)	(D)	(*)	933	(D)	118
Other	1,140	374	(D)	(D)	(D)	296	(D)	(D)	(D)	(D)	766	(D)	366
Primary and fabricated metals	7,533	1,693	1,146	548	1,488	1,054	434	205	91	114	5,840	6,985	1,279
Primary metal industries	4,770	1,028	628	400	(D)	553	(D)	(D)	76	(D)	3,742	4,370	612
Ferrous	1,675	191	135	56	(D)	135	(D)	(D)	(*)	(D)	1,484	1,619	133
Nonferrous	3,095	837	493	344	677	418	259	160	75	85	2,258	2,751	479
Fabricated metal products	2,763	665	517	148	(D)	502	(D)	(D)	16	(D)	2,098	2,615	667
Machinery, except electrical	19,877	10,362	9,940	422	9,457	9,187	270	905	753	152	9,515	19,455	9,863
Farm and garden machinery	1,147	734	(D)	(D)	(D)	584	(D)	(D)	(D)	1	413	(D)	606
Construction, mining, and materials handling machinery	6,237	1,774	1,655	119	1,610	1,513	97	164	142	21	4,464	6,119	1,620
Office and computing machines	7,673	6,468	(D)	(D)	6,024	5,944	80	444	(D)	(D)	1,205	(D)	6,297
Other	4,820	1,386	1,269	118	(D)	1,146	(D)	(D)	123	(D)	3,434	4,703	1,341
Electric and electronic equipment	16,987	5,961	5,277	683	5,844	5,200	643	117	77	40	11,026	16,304	5,208
Household appliances	521	136	(D)	(D)	(D)	99	(D)	(D)	(D)	(*)	385	(D)	127
Radio, television, and communication equipment	5,020	2,276	2,143	134	2,263	2,131	132	14	12	2	2,744	4,887	2,259
Electronic components and accessories	3,756	1,853	(D)	(D)	1,819	1,745	75	33	(D)	(D)	1,903	(D)	1,702
Other	7,690	1,696	1,270	427	(D)	1,226	(D)	(D)	44	(D)	5,994	7,264	1,121
Transportation equipment	31,334	15,001	12,205	2,796	14,739	12,004	2,736	262	201	60	16,333	28,538	12,105
Motor vehicles and equipment	17,528	13,887	11,356	2,531	13,679	11,204	2,475	208	152	56	3,641	14,997	11,225
Other	13,805	1,114	849	265	1,060	799	260	54	49	4	12,692	13,540	880
Other manufacturing	15,003	5,721	5,153	568	5,270	4,822	448	451	331	120	9,282	14,435	5,567
Tobacco manufactures	2,248	325	(D)	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	1,922	(D)	207
Textile products and apparel	655	199	148	51	190	141	50	8	7	1	457	605	144
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,426	108	96	12	106	93	12	3	3	0	1,318	1,413	98
Paper and allied products	2,255	424	281	144	(D)	235	(D)	(D)	45	(D)	1,831	2,112	294
Printing and publishing	397	144	122	21	142	121	21	2	1	1	253	375	127
Rubber products	1,217	626	475	151	587	450	138	39	26	13	590	1,066	486
Miscellaneous plastics products	116	36	30	7	34	27	7	2	2	(*)	80	110	33
Glass products	501	182	(D)	(D)	(D)	115	(D)	(D)	(D)	(D)	319	(D)	152
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	505	166	114	52	147	106	41	19	8	11	339	452	204
Instruments and related products	5,164	3,295	3,236	59	3,139	3,080	59	156	156	0	1,869	5,105	3,623
Other	520	215	193	22	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(*)	305	498	200
Wholesale trade	**25,594**	**3,802**	**2,613**	**1,189**	**3,482**	**2,452**	**1,031**	**319**	**161**	**158**	**21,792**	**24,405**	**2,246**
Durable goods	2,411	1,057	(D)	(D)	(D)	730	(D)	(D)	(D)	(D)	1,353	(D)	718
Nondurable goods	23,183	2,744	(D)	(D)	(D)	1,722	(D)	(D)	(D)	(D)	20,439	(D)	1,528
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,226**	**396**	**185**	**211**	**309**	**183**	**126**	**87**	**2**	**85**	**830**	**1,015**	**210**
Finance, except banking	88	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	3	0	3	(D)	(D)	(*)
Insurance	1,034	(D)	179	(D)	(D)	177	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	210
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Holding companies	67	67	0	67	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	36	36	6	31	23	6	17	14	0	14	0	6	0
Services	**668**	**296**	**114**	**182**	**(D)**	**111**	**(D)**	**(D)**	**3**	**(D)**	**373**	**486**	**114**
Hotels and other lodging places	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	3	1
Business services	206	105	91	14	(D)	88	(D)	(D)	3	(D)	101	192	89
Advertising	4	2	1	2	2	1	2	0	0	0	1	2	1
Management, consulting, and public relations services	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	2	3	1
Equipment rental (ex. automotive and computers)	5	3	(*)	3	3	(*)	3	0	0	0	2	2	(*)
Computer and data processing services	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	(D)	(D)	78	(D)
Other	116	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	106	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	2	2	0	2	2	0	0	0	0	(D)	(D)	2
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(D)	(D)	84	(D)	(D)	(D)	0	(D)	203	(D)	17
Health services	10	1	1	(*)	1	1	(*)	0	0	0	9	9	2
Other services	105	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(D)	3
Other industries	**2,996**	**993**	**743**	**251**	**(D)**	**691**	**(D)**	**(D)**	**52**	**(D)**	**2,003**	**2,746**	**825**
Agriculture, forestry, and fishing	470	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	353	(D)	116
Mining	160	29	(D)	(D)	23	(D)	(D)	5	0	5	131	(D)	16
Metal mining	21	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	5	0	5	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	139	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	0	0	0	(D)	130	(D)
Construction	857	119	(D)	(D)	70	40	30	49	(D)	(D)	739	(D)	123
Transportation, communication, and public utilities	902	437	(D)	(D)	381	269	112	56	(D)	(D)	465	(D)	303
Retail trade	608	293	265	28	287	259	28	6	6	0	315	579	266

Table II.P 2.—U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to unaffiliated foreigners by U.S. parents [1]	Addenda— U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates				Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [2]
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**163,383**	**56,718**	**46,559**	**10,159**	**52,753**	**44,320**	**8,432**	**3,965**	**2,239**	**1,727**	**106,666**	**153,225**	**47,126**
Developed countries	**105,697**	**42,956**	**35,852**	**7,104**	**40,562**	**34,374**	**6,188**	**2,394**	**1,478**	**916**	**62,741**	**98,594**	....
Canada	27,690	19,505	15,514	3,991	19,413	15,474	3,939	91	40	51	8,186	23,700	....
Europe	51,555	18,091	15,583	2,508	17,211	15,167	2,044	880	417	463	33,464	49,047	....
European Communities (10)	39,608	16,045	13,949	2,096	15,578	13,743	1,835	467	207	261	23,563	37,512	....
Belgium	5,063	2,438	2,145	294	2,309	2,134	175	129	11	118	2,625	4,770	....
Denmark	358	87	72	15	86	71	15	1	1	(*)	271	343	....
France	5,330	2,332	2,094	238	2,203	2,037	166	129	57	71	2,999	5,093	....
Germany	8,296	2,782	2,566	216	2,734	2,525	209	48	41	7	5,514	8,080	....
Greece	374	44	41	3	44	41	3	0	0	0	330	371	....
Ireland	728	498	458	40	498	458	40	1	1	(*)	230	688	....
Italy	4,192	915	840	75	893	825	68	22	15	6	3,277	4,117	....
Luxembourg	16	15	14	1	15	14	1	0	0	0	1	15	....
Netherlands	6,699	2,714	2,050	664	2,705	2,044	662	8	6	3	3,985	6,034	....
United Kingdom	8,552	4,221	3,669	551	4,091	3,594	497	130	75	55	4,331	8,000	....
Other Europe	11,947	2,046	1,634	412	1,633	1,424	209	413	210	203	9,901	11,535	....
Austria	287	85	82	3	85	82	3	(*)	(*)	(*)	202	284	....
Finland	252	45	45	(*)	45	45	(*)	0	0	0	207	252	....
Norway	645	90	77	13	74	61	13	15	15	(*)	555	632	....
Portugal	580	66	61	6	65	59	6	1	1	0	514	574	....
Spain	3,203	753	447	306	395	279	116	357	168	189	2,451	2,898	....
Sweden	881	255	247	9	253	245	8	2	1	1	626	872	....
Switzerland	1,809	712	653	59	700	648	52	12	4	7	1,097	1,750	....
Turkey	581	8	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	573	(D)	....
Other	3,708	31	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3,677	(D)	....
Japan	19,977	2,516	2,328	187	1,527	1,476	51	988	852	136	17,462	19,790	....
Australia, New Zealand, and South Africa	6,474	2,845	2,427	418	2,410	2,257	152	435	170	265	3,630	6,056	....
Australia	3,847	1,954	1,787	166	1,778	1,652	126	176	135	41	1,894	3,681	....
New Zealand	890	322	105	217	108	105	3	214	0	214	568	673	....
South Africa	1,736	569	535	34	524	500	24	45	34	11	1,168	1,702	....
Developing countries	**54,526**	**13,528**	**10,587**	**2,942**	**12,080**	**9,894**	**2,186**	**1,448**	**692**	**756**	**40,998**	**51,585**	....
Latin America	20,864	7,339	5,511	1,828	6,479	5,120	1,360	860	391	469	13,525	19,036	....
South America	11,041	3,370	2,443	927	3,115	2,312	803	255	131	124	7,671	10,113	....
Argentina	1,080	319	260	59	317	258	59	2	2	(*)	761	1,021	....
Brazil	2,639	736	646	90	706	628	77	31	18	13	1,903	2,549	....
Chile	588	78	48	30	63	39	24	15	9	6	510	558	....
Colombia	1,232	254	176	77	239	171	68	14	5	10	978	1,154	....
Ecuador	477	101	90	10	84	77	7	16	13	3	376	467	....
Peru	783	268	78	190	265	75	190	3	3	(*)	515	593	....
Venezuela	3,969	1,539	1,096	442	1,365	1,014	350	174	82	92	2,431	3,527	....
Other	272	76	49	27	76	49	27	(*)	0	(*)	197	245	....
Central America	7,975	3,307	2,720	586	2,789	2,472	316	518	248	270	4,669	7,389	....
Mexico	6,699	2,818	2,325	494	2,328	2,095	233	490	230	260	3,881	6,206	....
Panama	533	243	201	42	239	199	40	4	2	2	289	490	....
Other	744	245	194	51	221	178	43	23	16	8	499	693	....
Other Western Hemisphere	1,848	663	348	315	576	336	240	87	12	75	1,186	1,534	....
Bahamas	316	156	118	38	152	118	34	4	0	4	160	278	....
Bermuda	63	9	8	(*)	9	8	(*)	0	0	0	54	62	....
Jamaica	346	155	47	108	118	46	72	37	1	37	191	238	....
Netherlands Antilles	272	106	45	61	102	44	58	4	(*)	4	167	211	....
Trinidad-Tobago	341	84	59	25	75	55	20	9	4	4	257	316	....
United Kingdom Islands, Caribbean	115	29	16	13	25	12	13	4	4	0	86	101	....
Other	396	124	55	69	95	52	43	29	3	26	272	327	....
Other Africa	4,623	542	284	258	475	264	210	68	20	48	4,081	4,365	....
Saharan	2,886	126	68	59	113	55	59	13	13	0	2,760	2,828	....
Egypt	1,505	89	33	56	82	26	56	7	7	0	1,416	1,449	....
Libya	210	26	26	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	184	210	....
Other	1,172	12	9	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0	1,160	1,169	....
Sub-Saharan	1,737	416	217	199	361	210	152	55	7	48	1,321	1,538	....
Liberia	39	7	7	0	7	7	0	0	0	0	33	39	....
Nigeria	715	144	84	61	98	80	18	46	4	43	571	655	....
Other	982	265	126	139	257	123	134	8	3	5	717	844	....
Middle East	10,121	878	551	327	632	438	195	246	113	132	9,242	9,793	....
Israel	1,500	137	67	70	55	39	16	82	28	54	1,363	1,430	....
Saudi Arabia	5,568	352	228	124	274	174	100	78	55	24	5,216	5,444	....
United Arab Emirates	780	255	170	84	232	157	76	22	14	9	525	695	....
Other	2,273	135	85	49	71	69	3	63	17	47	2,139	2,224	....
Other Asia and Pacific	18,918	4,769	4,240	528	4,494	4,073	421	275	168	107	14,150	18,390	....
Hong Kong	1,693	949	909	40	936	899	37	13	10	3	744	1,654	....
India	1,122	55	41	14	12	9	3	43	32	11	1,067	1,108	....
Indonesia	1,802	395	261	134	387	257	129	8	3	5	1,407	1,668	....
Malaysia	1,357	977	956	20	969	953	16	8	4	4	381	1,337	....
Philippines	977	313	282	32	296	276	20	17	6	12	664	946	....
Singapore	1,933	956	849	108	955	848	107	1	(*)	1	977	1,826	....
South Korea	3,198	315	248	67	172	162	10	143	87	57	2,883	3,131	....
Taiwan	2,944	423	362	61	385	339	46	38	23	15	2,521	2,883	....
Thailand	659	299	266	33	296	264	33	2	2	(*)	360	626	....
Other	3,233	87	66	21	86	65	21	(*)	(*)	0	3,146	3,212	....
International	**234**	**234**	**120**	**113**	**111**	**52**	**59**	**123**	**68**	**55**	**0**	**120**	....
Unallocated	**2,926**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**2 926**	**2,926**	....
Addendum—OPEC	**15,626**	**2,891**	**1,980**	**911**	**2,483**	**1,798**	**686**	**408**	**183**	**225**	**12,735**	**14,715**	....

Table II.P 3.—U.S. Exports Shipped to Unaffiliated Foreigners by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**106,666**	**20,635**	**2,485**	**8,116**	**4,285**	**3,151**	**11,234**	**24,496**	**3,914**	**12,699**	**5,714**	**8,464**	**1,472**
Petroleum	**16,558**	**2,915**	**(D)**	**1,177**	**3,800**	**1,853**	**3,480**	**1,594**	**(D)**	**(D)**	**846**	**551**	**(D)**
Oil and gas extraction	(D)	4	0	0	0	0	0	405	0	0	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	0	0	0	405	0	0	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	6,699	(D)	0	(D)	2,710	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	99	0
Integrated petroleum refining and extraction	6,477	(D)	0	(D)	2,610	516	(D)	(D)	0	0	(D)	99	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	(D)	9	(D)	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	9,256	(D)	(D)	(D)	1,090	1,172	(D)	(D)	(D)	(D)	642	452	0
Other	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	1	0	(*)	0	0	0
Manufacturing	**65,110**	**1,317**	**1,892**	**3,764**	**325**	**1,113**	**7,303**	**21,536**	**3,842**	**12,465**	**4,058**	**6,771**	**723**
Food and kindred products	3,128	1,197	94	1,064	3	0	105	81	(*)	(D)	(D)	172	357
Grain mill and bakery products	933	441	1	(D)	0	0	5	0	0	0	0	27	(D)
Beverages	91	(D)	61	0	0	0	0	0	0	0	5	(D)	0
Other	2,104	(D)	33	(D)	3	0	100	81	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	9,986	76	4	820	150	(D)	6,013	882	(D)	(D)	88	962	(D)
Industrial chemicals and synthetics	7,010	0	4	(D)	(D)	(D)	4,083	640	(D)	(D)	20	646	(D)
Drugs	777	29	(*)	(D)	(*)	1	509	57	0	0	(D)	138	0
Soap, cleaners, and toilet goods	499	42	0	(D)	2	(*)	226	3	0	0	4	99	(D)
Agricultural chemicals	933	0	0	(D)	(D)	0	748	2	0	0	1	(D)	0
Other	766	5	0	(D)	0	0	447	180	1	0	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	5,840	(D)	0	411	(D)	422	227	1,316	46	301	2,573	396	0
Primary metal industries	3,742	(D)	0	407	(D)	(D)	217	592	(D)	(D)	1,786	100	0
Ferrous	1,484	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	519	0	(D)	522	(D)	0
Nonferrous	2,258	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	73	(D)	0	1,264	(D)	0
Fabricated metal products	2,098	0	0	5	0	(D)	10	725	(D)	(D)	787	296	0
Machinery, except electrical	9,515	0	0	(D)	(*)	0	74	8,266	207	73	505	(D)	0
Farm and garden machinery	413	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	4,464	0	0	(D)	0	0	(*)	3,941	(D)	(D)	328	(D)	0
Office and computing machines	1,205	0	0	0	0	0	1	(D)	0	0	1	(D)	0
Other	3,434	0	0	9	(*)	0	7	2,920	(D)	(D)	(D)	81	0
Electric and electronic equipment	11,026	0	0	2	0	0	(D)	8,579	316	(D)	337	243	0
Household appliances	385	0	0	(*)	0	0	(*)	323	3	0	(D)	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	2,744	0	0	0	0	0	3	2,329	(D)	108	104	(D)	0
Electronic components and accessories	1,903	0	0	2	0	0	7	1,761	0	0	82	52	0
Other	5,994	0	0	0	0	0	(D)	4,167	(D)	(D)	(D)	65	0
Transportation equipment	16,333	3	0	(D)	(D)	(D)	62	1,797	3,102	10,576	356	167	(D)
Motor vehicles and equipment	3,641	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)	450	(D)	6	68	40	0
Other	12,692	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1,347	(D)	10,571	287	127	(D)
Other manufacturing	9,282	(D)	1,795	1,411	5	(D)	(D)	614	(D)	90	(D)	(D)	(D)
Tobacco manufactures	1,922	(D)	1,795	0	0	0	(D)	0	0	0	7	30	0
Textile products and apparel	457	0	0	33	0	0	(*)	(D)	0	0	1	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,318	0	0	(D)	0	0	(D)	16	8	0	14	(D)	0
Paper and allied products	1,831	0	0	308	0	(D)	44	24	0	3	3	(D)	0
Printing and publishing	253	0	0	7	0	0	0	(D)	2	0	3	(D)	0
Rubber products	590	0	0	17	0	0	254	47	17	(D)	23	(D)	0
Miscellaneous plastics products	80	0	0	0	3	0	2	34	2	0	3	35	0
Glass products	319	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	(D)	5	255	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	339	0	0	(D)	1	2	24	21	1	(D)	(D)	170	(D)
Instruments and related products	1,869	0	0	(D)	0	0	(D)	382	0	35	(D)	1,057	(D)
Other	305	0	0	1	0	0	(*)	1	0	0	14	290	0
Wholesale trade	**21,792**	**16,118**	**(D)**	**2,677**	**(D)**	**(D)**	**388**	**434**	**22**	**91**	**203**	**749**	**739**
Durable goods	1,353	179	0	101	(*)	(D)	37	422	22	91	(D)	195	(D)
Nondurable goods	20,439	15,939	(D)	2,577	(D)	(D)	352	12	(*)	(*)	(D)	554	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**830**	**(D)**	**0**	**(D)**	**2**	**4**	**(D)**	**355**	**(D)**	**4**	**(D)**	**(D)**	**0**
Finance, except banking	(D)	(D)	0	(D)	0	4	(D)	3	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	3	0	(D)	2	0	(D)	351	(D)	4	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**269**	**1**	**2**	**(D)**	**(D)**	**(*)**
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Business services	101	0	0	0	0	0	0	89	0	2	1	9	(*)
Advertising	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1	5	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Engineering, architectural, and surveying services	203	0	0	0	0	0	1	179	1	0	(D)	(D)	0
Health services	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Other services	(D)	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0	(D)	0
Other industries	**2,003**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**308**	**14**	**(D)**	**(D)**	**264**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	353	(D)	0	68	0	0	0	(D)	0	0	0	1	(D)
Mining	131	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	739	0	0	0	(D)	(D)	0	68	0	0	(D)	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	465	0	0	(D)	5	(D)	(D)	214	9	(D)	8	(D)	0
Retail trade	315	3	(D)	(*)	(*)	0	2	(D)	5	0	7	(D)	0

Table II.P 4.—U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by unaffiliated foreigners to U.S. parents	Addenda—U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates					
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)	By all affiliates, as reported on parents' forms [1]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**120,768**	**51,406**	**41,598**	**9,807**	**46,101**	**38,533**	**7,567**	**5,305**	**3,065**	**2,240**	**69,363**	**110,961**	**39,288**
Petroleum	**56,548**	**14,645**	**11,502**	**3,143**	**14,387**	**11,320**	**3,067**	**258**	**182**	**76**	**41,903**	**53,405**	**11,027**
Oil and gas extraction	(D)	(D)	9	(D)	61	9	52	(D)	0	(D)	0	9	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	(D)	0	0	0	0	9	(D)
Petroleum and coal products	40,721	(D)	10,383	(D)	(D)	10,202	(D)	218	182	37	(D)	(D)	9,929
Integrated petroleum refining and extraction	39,190	12,964	10,170	2,793	12,754	9,998	2,757	210	173	37	26,226	36,396	9,716
Petroleum refining without extraction	1,493	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	39	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	9	9	0	(D)	39	(D)
Petroleum wholesale trade	15,667	1,286	1,108	178	(D)	1,108	(D)	(D)	(*)	(D)	14,381	15,489	(D)
Other	(D)	2	2	0	2	2	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Manufacturing	**48,400**	**32,278**	**26,731**	**5,547**	**27,428**	**23,954**	**3,474**	**4,850**	**2,777**	**2,073**	**16,122**	**42,853**	**24,959**
Food and kindred products	3,200	792	671	121	741	620	120	51	50	(*)	2,409	3,079	651
Grain mill and bakery products	590	109	72	38	109	72	38	(*)	0	(*)	481	552	(D)
Beverages	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	(D)	(D)	0	501	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	74	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(*)	1,427	(D)	467
Chemicals and allied products	5,377	2,390	(D)	(D)	2,039	1,597	442	351	(D)	(D)	2,987	(D)	1,848
Industrial chemicals and synthetics	2,867	1,369	(D)	(D)	1,142	802	340	227	(D)	(D)	1,499	(D)	963
Drugs	580	312	283	29	311	281	29	2	2	0	267	550	240
Soap, cleaners, and toilet goods	1,056	243	211	32	242	210	32	1	1	(*)	813	1,024	237
Agricultural chemicals	595	308	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	287	(D)	272
Other	279	157	153	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	122	274	137
Primary and fabricated metals	3,787	2,196	(D)	(D)	1,786	1,351	436	410	(D)	(D)	1,591	(D)	1,373
Primary metal industries	3,112	1,812	(D)	(D)	1,412	1,071	341	400	(D)	(D)	1,300	(D)	1,082
Ferrous	620	288	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	(D)	332	(D)	89
Nonferrous	2,492	1,524	(D)	(D)	(D)	1,029	(D)	(D)	(D)	(D)	968	(D)	993
Fabricated metal products	675	384	290	95	374	280	95	10	10	0	291	580	291
Machinery, except electrical	4,118	3,139	2,812	327	2,970	2,701	269	169	110	59	979	3,790	2,786
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	0	0	0	213	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	86	(D)	463	(D)	(D)	(D)	(D)	248	(D)	472
Office and computing machines	2,139	1,902	1,833	68	1,837	1,776	61	64	57	7	238	2,071	1,766
Other	(D)	(D)	(D)	170	447	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	280	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	7,699	4,405	3,859	546	4,350	3,839	511	55	20	34	3,295	7,154	3,842
Household appliances	164	58	40	18	(D)	35	(D)	(D)	5	(D)	106	146	39
Radio, television, and communication equipment	4,404	2,254	(D)	(D)	2,231	2,079	152	24	(D)	(D)	2,149	(D)	2,091
Electronic components and accessories	1,296	1,159	1,028	131	1,158	1,028	130	1	(*)	1	137	1,165	1,056
Other	1,835	933	(D)	(D)	(D)	697	(D)	(D)	(D)	15	902	(D)	656
Transportation equipment	17,272	15,469	(D)	(D)	12,568	11,863	705	2,902	(D)	(D)	1,803	(D)	12,038
Motor vehicles and equipment	15,689	(D)	(D)	(D)	11,683	11,373	310	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11,578
Other	1,584	(D)	493	(D)	884	490	395	(D)	3	(D)	(D)	(D)	460
Other manufacturing	6,947	3,887	2,336	1,551	2,974	1,983	991	913	353	560	3,059	5,396	2,421
Tobacco manufactures	861	283	235	47	214	191	23	68	44	24	578	813	249
Textile products and apparel	434	98	54	44	94	50	44	4	4	(*)	336	390	67
Lumber, wood, furniture, and fixtures	731	308	128	180	308	128	180	0	0	0	423	551	126
Paper and allied products	1,522	1,217	(D)	(D)	(D)	242	(D)	(D)	(D)	(D)	305	(D)	318
Printing and publishing	643	421	(D)	(D)	(D)	172	(D)	(D)	(D)	(D)	222	(D)	281
Rubber products	679	563	418	145	(D)	414	(D)	(D)	4	(D)	116	534	458
Miscellaneous plastics products	26	8	5	3	8	5	3	1	(*)	(*)	18	23	5
Glass products	81	61	11	50	(D)	10	(D)	(D)	2	(D)	20	31	13
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	252	170	128	42	160	119	41	10	9	(*)	82	210	132
Instruments and related products	1,152	474	(D)	(D)	(D)	389	(D)	(D)	(D)	0	679	(D)	503
Other	566	285	264	21	285	264	21	(*)	(*)	0	281	546	270
Wholesale trade	**9,852**	**1,081**	**890**	**191**	(D)	**797**	(D)	(D)	**94**	(D)	**8,771**	**9,661**	**828**
Durable goods	7,502	701	(D)	(D)	(D)	536	(D)	(D)	(D)	1	6,801	(D)	560
Nondurable goods	2,350	380	(D)	(D)	(D)	260	(D)	(D)	(D)	(D)	1,970	(D)	268
Finance (except banking), insurance, and real estate	**833**	(D)	**149**	(D)	**661**	**141**	**520**	(D)	**8**	(D)	(D)	(D)	**105**
Finance, except banking	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Insurance	326	(D)	(D)	(D)	(D)	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Holding companies	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	94	94	(D)	(D)	89	(D)	(D)	4	0	4	0	(D)	0
Services	**104**	(D)	**24**	(D)	(D)	**23**	(D)	**1**	**1**	**0**	(D)	(D)	**23**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	3
Advertising	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	1
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Computer and data processing services	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	0	0	0	1	3	2
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0	(D)	65	(D)
Health services	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other services	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	1	1
Other industries	**5,031**	**2,604**	**2,301**	**303**	**2,598**	**2,297**	**301**	**6**	**4**	**2**	**2,427**	**4,728**	**2,345**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	1	(D)	(D)
Mining	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	1	(D)	(D)	(D)
Metal mining	14	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	1	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0
Construction	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	2	(D)	31	(D)
Transportation, communication, and public utilities	1,989	1,809	(D)	(D)	1,809	(D)	(D)	0	0	0	181	(D)	(D)
Retail trade	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	22	4	4	0	2,227	(D)	(D)

Table II.P 5.—U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Origin

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11) [1]	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by unaffiliated foreigners to U.S. parents [1]	Addenda— U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates					
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11) [1]	By all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**120,768**	**51,406**	**41,598**	**9,807**	**46,101**	**38,533**	**7,567**	**5,305**	**3,065**	**2,240**	**69,363**	**110,961**	**39,288**
Developed countries		**32,340**	**24,488**	**7,852**	**27,767**	**21,813**	**5,954**	**4,573**	**2,675**	**1,898**			
Canada		21,392	16,903	4,489	20,371	16,551	3,820	1,021	352	670			
Europe		6,112	4,140	1,972	5,820	3,921	1,898	292	218	74			
European Communities (10)		4,826	3,436	1,390	4,582	3,266	1,316	244	170	74			
Belgium		418	291	126	414	288	126	3	3	(*)			
Denmark		73	64	9	72	63	9	1	1	0			
France		722	671	51	624	583	41	98	88	10			
Germany		809	650	158	792	640	152	16	11	6			
Greece		5	5	0	4	4	0	2	2	0			
Ireland		174	147	27	174	147	27	(*)	(*)	0			
Italy		227	184	44	181	141	40	46	43	4			
Luxembourg		21	20	1	20	19	1	1	1	0			
Netherlands		268	176	92	257	174	83	10	1	9			
United Kingdom		2,110	1,228	881	2,044	1,208	836	66	21	45			
Other Europe		1,286	704	583	1,237	655	582	49	48	(*)			
Austria		21	7	14	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(*)			
Finland		1	(*)	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0			
Norway		(D)	(D)	460	(D)	(D)	460	2	2	(*)			
Portugal		17	17	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)			
Spain		(D)	(D)	7	114	107	7	(D)	(D)	0			
Sweden		25	19	7	(D)	(D)	7	(D)	(D)	0			
Switzerland		304	220	83	303	219	83	1	1	(*)			
Turkey		0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Other		(D)	(D)	11	(D)	(D)	11	2	2	0			
Japan		3,934	2,804	1,130	769	762	7	3,165	2,042	1,123			
Australia, New Zealand, and South Africa		902	642	260	808	578	230	94	63	30			
Australia		848	613	235	775	554	222	72	59	14			
New Zealand		4	(*)	4	2	(*)	2	2	0	2			
South Africa		50	29	21	31	25	6	19	5	14			
Developing countries		**19,065**	**17,109**	**1,955**	**18,333**	**16,720**	**1,613**	**732**	**390**	**343**			
Latin America		7,500	6,462	1,038	7,035	6,251	783	465	211	255			
South America		1,249	723	527	1,187	686	500	63	37	26			
Argentina		160	95	65	158	95	63	2	(*)	2			
Brazil		537	466	71	494	436	59	43	30	13			
Chile		(D)	(D)	83	(D)	(D)	83	(*)	0	(*)			
Colombia		90	72	18	82	69	13	8	3	6			
Ecuador		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	0	6			
Peru		(D)	(D)	266	(D)	(D)	266	1	1	0			
Venezuela		19	(D)	(D)	16	(D)	(D)	3	3	0			
Other		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0			
Central America		2,528	2,229	299	2,167	2,091	76	361	139	223			
Mexico		1,940	1,695	245	1,582	1,560	22	358	135	223			
Panama		130	104	26	127	100	26	3	3	0			
Other		458	430	28	458	430	28	(*)	(*)	0			
Other Western Hemisphere		3,723	3,510	213	3,681	3,475	207	41	36	6			
Bahamas		(D)	(D)	120	(D)	(D)	120	0	0	0			
Bermuda		(D)	(D)	47	(D)	(D)	45	3	0	3			
Jamaica		(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	24	24	(*)			
Netherlands Antilles		(D)	(D)	17	(D)	(D)	17	0	0	0			
Trinidad-Tobago		(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2			
United Kingdom Islands, Caribbean		(D)	(D)	2	2	0	2	(D)	(D)	0			
Other		236	211	25	235	211	24	1	0	1			
Other Africa		2,849	2,638	211	2,745	2,544	202	104	94	9			
Saharan		198	116	82	198	116	82	0	0	0			
Egypt		0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Libya		191	109	82	191	109	82	0	0	0			
Other		7	7	(*)	7	7	(*)	0	0	0			
Sub-Saharan		2,651	2,522	129	2,548	2,428	120	104	94	9			
Liberia		75	75	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0			
Nigeria		1,534	1,506	27	1,534	1,506	27	0	0	0			
Other		1,042	941	102	(D)	(D)	93	(D)	(D)	9			
Middle East		1,768	1,618	150	1,674	1,582	92	94	36	58			
Israel		(D)	(D)	73	31	15	16	(D)	(D)	58			
Saudi Arabia		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0			
United Arab Emirates		383	306	76	383	306	76	0	0	0			
Other		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0			
Other Asia and Pacific		6,948	6,391	557	6,878	6,343	536	70	49	21			
Hong Kong		948	830	117	925	808	117	22	22	0			
India		5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1			
Indonesia		2,097	1,890	206	2,097	1,890	206	0	0	0			
Malaysia		1,142	1,128	14	1,142	1,128	14	0	0	0			
Philippines		305	302	3	303	300	3	2	2	0			
Singapore		1,334	1,221	113	1,334	1,221	113	0	0	0			
South Korea		292	287	5	277	277	(*)	16	11	5			
Taiwan		737	661	76	731	655	76	6	6	0			
Thailand		66	(D)	(D)	51	(D)	(D)	15	(*)	15			
Other		23	23	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)			
International		**1**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**			
Addendum—OPEC		**5,575**	**· 5,151**	**424**	**5,556**	**5,147**	**409**	**19**	**4**	**15**			

Table II.P 6.—U.S. Imports Shipped by Unaffiliated Foreigners to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**69,363**	**3,114**	**1,971**	**3,252**	**31,773**	**32**	**2,223**	**6,456**	**5,605**	**618**	**4,642**	(D)	(D)
Petroleum	**41,903**	**570**	(D)	**991**	**30,905**	**23**	**798**	**617**	(D)	(D)	**3,134**	**334**	(D)
Oil and gas extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	(D)	0	0	(D)	(D)	8	247	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	26,226	0	0	(D)	25,165	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	4	0
Petroleum wholesale trade	14,381	570	(D)	(D)	4,464	15	552	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**16,122**	**1,878**	**1,261**	**1,494**	(D)	**9**	**1,385**	**4,336**	(D)	**337**	**1,121**	**2,101**	**155**
Food and kindred products	2,409	(D)	(D)	10	0	0	9	15	4	0	3	163	(D)
Grain mill and bakery products	481	189	(D)	0	0	0	5	1	0	0	0	(D)	0
Beverages	501	(D)	(D)	1	0	0	0	(*)	0	0	0	5	0
Other	1,427	(D)	(D)	9	0	0	4	14	4	0	3	(D)	(D)
Chemicals and allied products	2,987	(D)	(D)	311	(D)	3	1,192	80	4	1	35	120	94
Industrial chemicals and synthetics	1,499	0	(D)	106	(D)	0	607	68	4	1	23	(D)	(D)
Drugs	267	(D)	0	3	0	0	211	2	0	0	2	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	813	(D)	0	(D)	0	3	27	8	0	0	6	(D)	47
Agricultural chemicals	287	0	0	1	(D)	0	276	1	0	0	4	5	0
Other	122	0	0	(D)	(D)	0	71	(*)	0	0	0	(*)	(D)
Primary and fabricated metals	1,591	0	0	471	(D)	4	(D)	134	(*)	(*)	694	(D)	0
Primary metal industries	1,300	0	0	(D)	(D)	4	(D)	106	0	(*)	513	(D)	0
Ferrous	332	0	0	139	0	4	(D)	(D)	0	(*)	100	(D)	0
Nonferrous	968	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	413	3	0
Fabricated metal products	291	0	0	(D)	0	0	(*)	28	(*)	0	181	(D)	0
Machinery, except electrical	979	0	0	24	0	0	5	718	(D)	(D)	37	145	0
Farm and garden machinery	213	0	0	(D)	0	0	0	145	0	0	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	248	0	0	(D)	0	0	1	184	(D)	8	18	(D)	0
Office and computing machines	238	0	0	0	0	0	0	225	0	0	1	11	0
Other	280	0	0	15	0	0	4	163	24	(D)	(D)	(D)	0
Electric and electronic equipment	3,295	0	0	84	1	0	4	2,751	124	5	169	158	0
Household appliances	106	0	0	(D)	0	0	0	65	1	0	(D)	1	0
Radio, television, and communication equipment	2,149	0	0	(D)	0	0	0	1,908	(D)	0	(D)	117	0
Electronic components and accessories	137	0	0	(D)	1	0	2	(D)	0	0	20	2	0
Other	902	0	0	8	0	0	2	(D)	(D)	5	(D)	38	0
Transportation equipment	1,803	1	0	15	0	0	(D)	245	1,025	305	85	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	(D)	0	0	(D)	0	0	1	(D)	(D)	6	26	(D)	(*)
Other	(D)	1	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	299	59	28	(D)
Other manufacturing	3,059	(D)	447	579	29	2	91	394	(*)	(D)	98	1,396	(D)
Tobacco manufactures	578	(D)	447	1	0	0	(D)	(D)	0	(D)	8	8	0
Textile products and apparel	336	0	0	58	0	0	(*)	57	0	0	0	220	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	423	0	0	(D)	0	0	(D)	3	0	0	(D)	104	(*)
Paper and allied products	305	0	0	171	(D)	1	32	42	0	(*)	1	34	(D)
Printing and publishing	222	0	0	1	0	0	3	19	0	0	4	194	0
Rubber products	116	0	0	(D)	0	0	3	4	0	0	(D)	85	0
Miscellaneous plastics products	18	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	0	0	2	(*)	0
Glass products	20	0	0	3	0	0	2	6	0	1	3	5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	82	0	0	29	(D)	1	0	14	0	0	11	(D)	0
Instruments and related products	679	0	0	8	0	0	8	154	(*)	0	4	504	0
Other	281	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	2	(D)	(D)
Wholesale trade	**8,771**	**665**	**405**	**648**	**0**	**0**	(D)	(D)	**4,065**	**3**	**343**	**1,472**	(D)
Durable goods	6,801	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(D)	4,065	3	(D)	967	(D)
Nondurable goods	1,970	(D)	405	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	506	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	(D)	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	(D)	(D)	**1**	**0**	(D)	(D)	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	0	0	2	0	0	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	(D)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	(D)	**0**	(D)	**1**	**1**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	1	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other industries	**2,427**	**1**	(D)	**118**	(D)	**0**	**3**	**401**	**26**	**2**	(D)	**1,670**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	(D)	0	0	0	6	0	(*)	1	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	181	0	0	(D)	(D)	0	1	(D)	0	(*)	1	(D)	0
Retail trade	2,227	0	(D)	7	0	0	1	(D)	26	1	(D)	(D)	(D)

Table II.Q 1.—Expenditures for Research and Development for and by U.S. Parents, by Industry

[Millions of dollars]

	R&D performed for U.S. parents			R&D performed by U.S. parents			
	Total	By U.S. parents themselves (=col. 5)	By others	Total	For U.S. parents themselves (=col. 2)	For Federal government	For others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**38,157**	**37,465**	**692**	**56,320**	**37,465**	**16,706**	**2,149**
Petroleum	**2,633**	**2,476**	**158**	**2,597**	**2,476**	(D)	(D)
Oil and gas extraction	169	162	7	162	162	0	(*)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products	2,320	2,192	127	2,308	2,192	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	2,302	2,175	127	2,290	2,175	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	18	18	(*)	18	18	(*)	(*)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	5
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Manufacturing	**30,596**	**30,203**	**392**	**48,148**	**30,203**	**16,009**	**1,936**
Food and kindred products	726	712	13	714	712	1	1
Grain mill and bakery products	141	136	5	136	136	0	0
Beverages	62	60	2	60	60	0	0
Other	523	516	6	518	516	1	1
Chemicals and allied products	6,690	6,483	207	6,864	6,483	354	28
Industrial chemicals and synthetics	3,324	3,257	67	3,431	3,257	(D)	(D)
Drugs	2,322	2,191	131	2,201	2,191	(D)	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	705	703	2	898	703	(D)	(D)
Agricultural chemicals	85	78	7	79	78	0	(*)
Other	254	254	1	254	254	1	(*)
Primary and fabricated metals	848	834	13	1,246	834	340	71
Primary metal industries	430	421	9	(D)	421	(D)	1
Ferrous	191	188	3	(D)	188	(D)	0
Nonferrous	239	233	7	240	233	6	1
Fabricated metal products	417	413	4	(D)	413	(D)	70
Machinery, except electrical	6,383	6,347	37	7,468	6,347	1,013	108
Farm and garden machinery	312	312	(*)	313	312	(*)	1
Construction, mining, and materials handling machinery	691	681	11	719	681	(D)	(D)
Office and computing machines	4,639	4,629	9	5,596	4,629	922	45
Other	741	725	17	840	725	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	5,262	5,217	45	13,928	5,217	7,359	1,352
Household appliances	104	103	1	104	103	1	1
Radio, television, and communication equipment	1,432	1,396	37	7,303	1,396	5,463	445
Electronic components and accessories	2,097	2,092	6	2,499	2,092	(D)	(D)
Other	1,628	1,627	2	4,022	1,627	(D)	(D)
Transportation equipment	6,674	6,671	3	13,801	6,671	6,781	348
Motor vehicles and equipment	3,830	3,830	(*)	4,572	3,830	417	325
Other	2,844	2,842	3	9,229	2,842	6,364	24
Other manufacturing	4,013	3,939	74	4,128	3,939	161	28
Tobacco manufactures	112	97	15	101	97	0	4
Textile products and apparel	95	93	2	96	93	2	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	101	99	1	102	99	(*)	3
Paper and allied products	290	290	(*)	290	290	1	0
Printing and publishing	41	40	1	40	40	0	0
Rubber products	502	502	1	557	502	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	26	26	(*)	29	26	(D)	(D)
Glass products	175	175	(*)	175	175	(*)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	134	132	1	135	132	2	(*)
Instruments and related products	2,385	2,338	47	2,456	2,338	(D)	(D)
Other	152	147	5	147	147	0	(*)
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**35**	**21**
Durable goods	418	416	3	472	416	35	20
Nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1
Finance (except banking), insurance, and real estate	**239**	**239**	(*)	**502**	**239**	(D)	(D)
Finance, except banking	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0
Insurance	239	239	(*)	502	239	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0
Services	**168**	**167**	**1**	**350**	**167**	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0
Business services	140	139	1	307	139	(D)	(D)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	6	0	4	2
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1	1	0	1	1	0	0
Computer and data processing services	111	110	1	210	110	(D)	(D)
Other	28	28	0	92	28	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)
Health services	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)
Other services	1	1	0	1	1	0	0
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**276**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	43	43	0	43	43	0	(*)
Mining	10	10	0	10	10	0	0
Metal mining	4	4	0	4	4	0	0
Nonmetallic minerals	6	6	0	6	6	0	0
Construction	21	21	(*)	85	21	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Retail trade	46	42	4	42	42	0	(*)

Table II.Q 2.—Royalties and License Fees of U.S. Parents, Receipts and Payments, by Industry

[Millions of dollars]

	Receipts			Payments		
	Total	From affiliates [1]	From unaffiliated foreigners	Total	To affiliates [2]	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**5,151**	**3,629**	**1,522**	**457**	**62**	**396**
Petroleum	**186**	**70**	**116**	**13**	**1**	**13**
Oil and gas extraction	6	6	0	(*)	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Oil and gas field services	6	6	0	0	0	0
Petroleum and coal products	139	59	80	9	1	9
Integrated petroleum refining and extraction	134	55	78	8	1	8
Petroleum refining without extraction	0	0	0	1	0	1
Petroleum and coal products, nec	6	4	2	(*)	0	(*)
Petroleum wholesale trade	(D)	3	(D)	3	0	3
Other	(D)	2	(D)	1	0	1
Manufacturing	**4,616**	**3,356**	**1,260**	**425**	**58**	**366**
Food and kindred products	170	147	23	31	22	9
Grain mill and bakery products	38	32	6	27	21	7
Beverages	31	(D)	(D)	0	0	0
Other	100	(D)	(D)	3	1	2
Chemicals and allied products	938	727	211	216	3	213
Industrial chemicals and synthetics	425	292	133	58	1	58
Drugs	226	178	49	136	1	135
Soap, cleaners, and toilet goods	229	214	15	(D)	0	(D)
Agricultural chemicals	21	(D)	(D)	1	(*)	1
Other	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Primary and fabricated metals	144	70	74	17	8	9
Primary metal industries	74	39	34	4	(*)	4
Ferrous	42	17	25	2	0	2
Nonferrous	31	22	9	2	(*)	1
Fabricated metal products	70	31	40	13	8	6
Machinery, except electrical	1,694	1,593	102	24	6	18
Farm and garden machinery	9	6	4	1	(*)	1
Construction, mining, and materials handling machinery	95	(D)	(D)	2	1	1
Office and computing machines	(D)	(D)	33	13	4	9
Other	(D)	(D)	(D)	8	1	7
Electric and electronic equipment	658	257	401	25	8	17
Household appliances	16	7	9	(*)	0	(*)
Radio, television, and communication equipment	325	164	161	21	6	15
Electronic components and accessories	107	32	75	2	1	1
Other	211	54	157	1	(*)	1
Transportation equipment	284	(D)	(D)	18	7	11
Motor vehicles and equipment	54	(D)	(D)	12	7	5
Other	230	31	199	6	(*)	6
Other manufacturing	727	(D)	(D)	93	4	89
Tobacco manufactures	74	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Textile products and apparel	57	34	24	(D)	1	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5	2	3	(*)	0	(*)
Paper and allied products	49	34	14	7	0	7
Printing and publishing	49	29	20	16	(*)	16
Rubber products	70	46	24	1	0	1
Miscellaneous plastics products	7	6	2	(*)	0	(*)
Glass products	(D)	13	(D)	1	0	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	30	12	17	2	0	2
Instruments and related products	326	257	70	4	(*)	4
Other	(D)	18	(D)	1	(*)	1
Wholesale trade	**52**	**(D)**	**(D)**	**3**	**(*)**	**3**
Durable goods	46	(D)	(D)	2	(*)	2
Nondurable goods	6	4	1	1	(*)	1
Finance (except banking), insurance, and real estate	**34**	**(D)**	**(D)**	**3**	**(*)**	**3**
Finance, except banking	1	1	(*)	0	0	0
Insurance	33	(D)	(D)	3	(*)	3
Real estate	0	0	0	0	0	0
Holding companies	(*)	(*)	0	0	0	0
Services	**121**	**60**	**61**	**4**	**1**	**3**
Hotels and other lodging places	(D)	4	(D)	(*)	0	(*)
Business services	33	22	11	1	0	1
Advertising	17	9	8	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	11	9	2	1	0	1
Other	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Motion pictures, including television tape and film	30	(D)	(D)	1	(*)	(*)
Engineering, architectural, and surveying services	11	3	8	2	(*)	1
Health services	(*)	(*)	0	0	0	0
Other services	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)
Other industries	**143**	**70**	**73**	**9**	**2**	**7**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	2	(D)	0	0	0
Mining	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)
Metal mining	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)
Construction	8	5	3	(*)	0	(*)
Transportation, communication, and public utilities	(D)	25	(D)	4	1	3
Retail trade	55	38	17	5	1	4

Table II.R 3.—Interest, Production Royalty Payments, and Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of U.S. Parents, by Industry

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes [1]	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes [2]	Production royalty payments	Taxes other than income and payroll taxes [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)
All industries	**79,347**	**81,990**	**7,841**	**55,185**
Petroleum	**6,433**	**14,687**	**7,256**	**26,878**
Oil and gas extraction	306	1,557	274	424
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	117	752	212	294
Oil and gas field services	188	805	63	131
Petroleum and coal products	3,188	7,803	6,061	24,738
Integrated petroleum refining and extraction	3,148	7,674	6,061	24,615
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	(D)
Petroleum wholesale trade	2,868	4,909	(D)	1,522
Other	72	418	(D)	193
Manufacturing	**25,298**	**34,255**	**344**	**15,241**
Food and kindred products	1,172	2,422	(*)	2,483
Grain mill and bakery products	233	478	0	172
Beverages	175	281	(*)	1,735
Other	764	1,664	0	576
Chemicals and allied products	1,889	4,086	107	2,576
Industrial chemicals and synthetics	757	2,420	72	1,746
Drugs	708	630	0	287
Soap, cleaners, and toilet goods	271	356	0	273
Agricultural chemicals	73	417	26	181
Other	79	262	9	89
Primary and fabricated metals	2,452	4,725	60	1,134
Primary metal industries	1,123	2,917	(D)	795
Ferrous	905	1,609	16	439
Nonferrous	218	1,308	(D)	356
Fabricated metal products	1,329	1,808	(D)	339
Machinery, except electrical	2,130	3,908	5	1,205
Farm and garden machinery	77	479	0	127
Construction, mining, and materials handling machinery	257	1,036	5	241
Office and computing machines	1,415	1,431	0	573
Other	381	962	(*)	264
Electric and electronic equipment	3,664	3,762	2	960
Household appliances	72	206	0	44
Radio, television, and communication equipment	1,449	1,420	0	332
Electronic components and accessories	(D)	403	2	162
Other	(D)	1,732	0	422
Transportation equipment	11,779	10,361	2	1,602
Motor vehicles and equipment	10,451	8,699	0	1,076
Other	1,328	1,661	2	526
Other manufacturing	2,212	4,992	167	5,281
Tobacco manufactures	(D)	921	(D)	2,942
Textile products and apparel	152	420	0	134
Lumber, wood, furniture, and fixtures	93	416	1	209
Paper and allied products	323	737	3	375
Printing and publishing	173	378	(D)	238
Rubber products	122	411	0	725
Miscellaneous plastics products	28	46	0	15
Glass products	56	194	0	70
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	90	582	11	160
Instruments and related products	461	611	0	310
Other	(D)	275	0	102
Wholesale trade	**632**	**1,886**	**(*)**	**566**
Durable goods	401	1,021	(*)	343
Nondurable goods	232	865	0	223
Finance (except banking), insurance, and real estate	**42,017**	**12,298**	**(D)**	**3,255**
Finance, except banking	7,203	5,914	(*)	71
Insurance	34,794	6,334	(D)	3,176
Real estate	16	46	0	8
Holding companies	4	4	0	(*)
Services	**839**	**2,283**	**(D)**	**598**
Hotels and other lodging places	29	242	0	221
Business services	367	533	0	101
Advertising	35	41	0	20
Management, consulting, and public relations services	123	(D)	0	11
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	237	0	15
Computer and data processing services	48	84	0	20
Other	(D)	(D)	0	34
Motion pictures, including television tape and film	(D)	203	0	16
Engineering, architectural, and surveying services	88	330	(D)	42
Health services	119	495	0	82
Other services	(D)	480	0	137
Other industries	**4,128**	**16,581**	**230**	**8,648**
Agriculture, forestry, and fishing	37	107	(D)	51
Mining	22	102	(D)	12
Metal mining	(D)	(D)	6	9
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	3
Construction	182	385	2	222
Transportation, communication, and public utilities	1,310	11,540	165	5,340
Retail trade	2,576	4,447	0	3,022

Table II.S 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**198,391**	**194,800**	**166,867**	**67,713**	**99,154**	**27,933**	**3,591**	**59,317**	**55,726**
Developed countries	**149,052**	**123,734**	**113,999**	**39,825**	**74,174**	**9,735**	**25,318**	**38,577**	**13,259**
Canada	42,857	36,281	33,009	8,620	24,389	3,272	6,576	9,202	2,626
Europe	88,156	73,239	68,352	27,304	41,048	4,887	14,918	24,548	9,630
European Communities (10)	68,307	56,055	52,943	23,508	29,436	3,112	12,252	20,333	8,081
Belgium	5,554	3,862	3,725	1,718	2,007	137	1,692	2,106	414
Denmark	1,124	689	658	344	314	31	435	506	71
France	7,168	5,698	5,611	2,776	2,835	87	1,471	1,776	306
Germany	14,184	11,645	11,550	6,163	5,387	95	2,539	3,292	753
Greece	356	(D)	211	156	55	(D)	(D)	(D)	8
Ireland	1,984	1,604	(D)	248	(D)	(D)	380	508	128
Italy	3,942	(D)	(D)	1,526	(D)	13	(D)	(D)	119
Luxembourg	874	898	894	229	666	3	-23	26	49
Netherlands	6,792	6,474	5,842	1,384	4,458	632	317	2,064	1,746
United Kingdom	26,328	21,976	19,924	8,965	10,959	2,052	4,353	8,839	4,486
Other Europe	19,849	17,184	15,408	3,796	11,612	1,775	2,666	4,215	1,549
Austria	550	430	431	325	106	-1	120	164	44
Finland	176	156	156	86	70	(*)	20	21	1
Norway	2,713	1,746	321	256	64	1,425	967	1,361	394
Portugal	274	151	158	135	23	-7	123	133	10
Spain	2,232	1,877	1,854	1,449	405	23	355	434	79
Sweden	1,136	923	925	537	388	-2	213	245	32
Switzerland	12,142	11,436	11,195	963	10,232	241	706	1,599	893
Turkey	128	65	(D)	21	(D)	(D)	64	(D)	(D)
Other	497	400	(D)	24	(D)	(D)	97	(D)	(D)
Japan	6,391	5,215	5,044	1,382	3,662	171	1,176	1,711	535
Australia, New Zealand, and South Africa	11,649	9,001	7,595	2,519	5,076	1,405	2,648	3,116	468
Australia	8,749	(D)	(D)	1,898	(D)	(D)	(D)	2,549	(D)
New Zealand	638	(D)	(D)	158	(D)	(D)	(D)	244	(D)
South Africa	2,262	1,964	1,880	464	1,416	85	298	322	24
Developing countries	**44,095**	**66,253**	**49,374**	**27,069**	**22,305**	**16,878**	**-22,157**	**19,259**	**41,416**
Latin America	26,658	49,889	40,761	23,868	16,894	9,127	-23,231	10,001	33,232
South America	18,371	15,099	12,059	8,537	3,522	3,041	3,272	4,211	939
Argentina	2,556	2,122	1,765	1,020	746	357	434	513	79
Brazil	8,500	7,631	7,375	5,654	1,721	256	869	1,045	175
Chile	220	-195	-188	223	-412	-7	415	418	4
Colombia	1,717	1,270	762	346	415	508	448	638	191
Ecuador	364	193	125	73	52	69	171	(D)	(D)
Peru	1,975	1,526	168	100	68	1,359	449	497	48
Venezuela	2,516	2,017	1,940	1,057	882	77	498	787	289
Other	524	535	113	64	50	422	-12	(D)	(D)
Central America	9,817	7,921	7,705	3,336	4,370	216	1,896	2,877	982
Mexico	5,051	3,599	3,563	2,382	1,181	35	1,452	2,037	585
Panama	3,971	3,878	3,816	793	3,023	62	93	358	265
Other	796	445	326	161	165	119	351	483	132
Other Western Hemisphere	-1,530	26,868	20,998	11,995	9,003	5,870	-28,398	2,912	31,310
Bahamas	1,811	1,682	1,675	405	1,269	8	129	371	243
Bermuda	11,122	11,940	7,382	2,095	5,286	4,558	-819	1,122	1,941
Jamaica	393	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	163	(D)
Netherlands Antilles	-16,898	10,761	(D)	8,880	(D)	(D)	-27,658	613	28,272
Trinidad-Tobago	924	(D)	(D)	126	(D)	(D)	(D)	473	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	611	916	899	110	789	16	-305	36	341
Other	507	430	377	371	6	54	77	133	56
Other Africa	3,885	3,118	1,205	656	548	1,914	767	3,599	2,832
Saharan	1,471	2,322	151	62	89	2,171	-851	571	1,422
Egypt	1,134	943	53	27	27	890	190	(D)	(D)
Libya	168	1,385	61	9	52	1,324	-1,217	(D)	(D)
Other	169	-6	37	26	11	-43	176	206	31
Sub-Saharan	2,414	796	1,054	594	459	-257	1,618	3,028	1,410
Liberia	88	118	51	198	-147	67	-30	241	272
Nigeria	233	(D)	501	141	360	(D)	(D)	467	(D)
Other	2,093	(D)	501	255	246	(D)	(D)	2,320	(D)
Middle East	3,098	4,170	1,668	691	976	2,503	-1,072	1,244	2,316
Israel	461	402	(D)	80	(D)	(D)	59	104	46
Saudi Arabia	1,276	1,636	529	94	435	1,107	-360	554	914
United Arab Emirates	509	1,290	54	63	-10	1,237	-781	358	1,139
Other	853	842	(D)	454	(D)	(D)	11	228	217
Other Asia and Pacific	10,454	9,076	5,740	1,853	3,887	3,335	1,378	4,415	3,037
Hong Kong	2,224	2,152	1,785	207	1,578	367	71	694	623
India	350	294	(D)	128	(D)	(D)	56	60	4
Indonesia	2,266	2,105	276	198	78	1,829	161	993	832
Malaysia	1,184	789	(D)	74	(D)	(D)	396	582	187
Philippines	1,131	817	661	516	145	156	314	370	56
Singapore	1,456	1,518	1,464	180	1,284	55	-62	940	1,003
South Korea	375	228	213	215	-2	14	147	167	19
Taiwan	395	443	413	182	231	30	-48	162	209
Thailand	736	558	(D)	34	(D)	(D)	178	248	70
Other	337	173	95	120	-25	78	164	199	35
International	**5,244**	**4,813**	**3,493**	**818**	**2,675**	**1,320**	**431**	**1,482**	**1,051**
Addendum—OPEC	**7,584**	**9,496**	**3,626**	**1,711**	**1,914**	**5,870**	**-1,912**	**3,588**	**5,500**

Table II.S 2.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**198,391**	**194,800**	**166,867**	**67,713**	**99,154**	**27,933**	**3,591**	**59,317**	**55,726**
Petroleum	**57,396**	**45,314**	**31,554**	**11,385**	**20,169**	**13,759**	**12,083**	**22,093**	**10,010**
Oil and gas extraction	25,654	19,515	7,651	3,057	4,593	11,864	6,139	12,614	6,475
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20,431	14,884	5,227	2,795	2,433	9,656	5,547	11,396	5,848
Oil and gas field services	5,223	4,631	2,424	263	2,161	2,207	592	1,219	627
Petroleum and coal products	19,077	15,515	14,198	5,354	8,844	1,317	3,562	4,653	1,091
Integrated petroleum refining and extraction	12,022	10,669	(D)	3,536	(D)	(D)	1,353	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	6,941	4,741	(D)	1,783	(D)	(D)	2,199	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	114	104	100	35	65	4	10	14	4
Petroleum wholesale trade	10,798	8,803	8,277	2,368	5,908	526	1,996	3,684	1,689
Other	1,868	1,481	1,429	606	823	52	386	1,141	755
Manufacturing	**83,495**	**72,746**	**70,605**	**28,675**	**41,931**	**2,141**	**10,749**	**17,925**	**7,176**
Food and kindred products	7,471	6,627	6,343	2,569	3,774	284	844	1,080	236
Grain mill and bakery products	1,964	1,744	1,740	754	986	4	220	258	38
Beverages	1,715	1,466	(D)	540	(D)	(D)	249	339	89
Other	3,793	3,418	(D)	1,274	(D)	(D)	375	483	108
Chemicals and allied products	18,380	15,048	13,929	6,418	7,511	1,119	3,332	4,038	706
Industrial chemicals and synthetics	8,743	7,079	6,324	3,008	3,316	755	1,664	2,023	358
Drugs	3,626	(D)	(D)	1,236	(D)	56	(D)	786	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	2,436	2,163	2,098	898	1,200	65	273	325	52
Agricultural chemicals	1,000	(D)	(D)	384	(D)	0	(D)	192	(D)
Other	2,575	1,940	1,698	892	806	242	635	713	78
Primary and fabricated metals	5,472	4,880	4,506	2,540	1,966	374	592	1,017	425
Primary metal industries	1,854	(D)	(D)	1,033	(D)	(D)	(D)	476	(D)
Ferrous	675	630	(D)	(D)	(D)	(D)	45	56	11
Nonferrous	1,179	(D)	579	(D)	(D)	(D)	(D)	419	(D)
Fabricated metal products	3,618	(D)	(D)	1,507	(D)	(D)	(D)	541	(D)
Machinery, except electrical	13,883	12,224	11,985	3,481	8,504	238	1,660	2,495	835
Farm and garden machinery	451	288	(D)	308	(D)	(D)	163	174	11
Construction, mining, and materials handling machinery	2,535	1,973	1,955	1,056	899	17	562	739	177
Office and computing machines	7,457	6,951	(D)	(D)	(D)	(D)	506	869	363
Other	3,441	3,012	(D)	(D)	(D)	(D)	429	713	284
Electric and electronic equipment	7,276	6,819	6,797	2,620	4,177	21	458	1,593	1,135
Household appliances	630	(D)	(D)	241	(D)	4	(D)	70	(D)
Radio, television, and communication equipment	1,961	(D)	(D)	999	(D)	0	(D)	274	(D)
Electronic components and accessories	2,042	1,973	1,946	452	1,494	27	70	841	771
Other	2,643	2,301	2,310	928	1,382	-9	342	408	66
Transportation equipment	11,178	9,741	9,714	4,166	5,549	27	1,437	4,577	3,140
Motor vehicles and equipment	10,132	8,864	(D)	4,004	(D)	(D)	1,267	4,253	2,985
Other	1,046	877	(D)	161	(D)	(D)	170	324	155
Other manufacturing	19,834	17,407	17,331	6,881	10,449	76	2,427	3,125	699
Tobacco manufactures	1,847	1,458	(D)	650	(D)	(D)	389	390	2
Textile products and apparel	1,409	1,132	1,138	565	572	-6	277	303	26
Lumber, wood, furniture, and fixtures	563	472	(D)	204	(D)	(D)	91	110	19
Paper and allied products	4,148	3,764	3,751	1,693	2,058	13	384	533	149
Printing and publishing	517	453	441	141	300	12	64	83	19
Rubber products	2,207	2,093	2,097	995	1,102	-4	114	190	76
Miscellaneous plastics products	1,109	992	(D)	428	(D)	(D)	118	142	24
Glass products	768	685	684	413	271	1	84	99	16
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,286	1,187	1,128	450	677	59	99	164	66
Instruments and related products	5,076	4,286	4,224	1,061	3,163	62	790	986	196
Other	904	886	(D)	281	(D)	(D)	18	124	106
Wholesale trade	**21,067**	**16,074**	**15,088**	**4,536**	**10,552**	**986**	**4,993**	**7,445**	**2,452**
Durable goods	15,186	11,307	10,647	3,411	7,235	660	3,879	5,325	1,446
Nondurable goods	5,881	4,767	4,441	1,124	3,317	326	1,114	2,120	1,006
Finance (except banking), insurance, and real estate	**19,055**	**46,006**	**38,501**	**19,339**	**19,162**	**7,505**	**-26,951**	**6,218**	**33,169**
Finance, except banking	-8,237	20,041	15,329	11,350	3,980	4,712	-28,278	3,275	31,553
Insurance	7,240	6,778	5,483	2,159	3,324	1,296	462	893	431
Real estate	513	422	357	212	145	65	91	123	32
Holding companies	19,538	18,764	17,332	5,618	11,714	1,432	775	1,927	1,153
Services	**4,548**	**4,330**	**3,821**	**1,322**	**2,499**	**509**	**218**	**1,833**	**1,615**
Hotels and other lodging places	502	362	304	272	32	59	140	193	53
Business services	2,161	1,866	1,708	546	1,162	158	294	1,056	761
Advertising	325	286	276	76	200	10	38	43	4
Management, consulting, and public relations services	587	543	436	96	340	107	44	318	274
Equipment rental (ex. automotive and computers)	483	491	481	160	321	9	-8	250	257
Computer and data processing services	245	76	85	114	-29	-9	169	221	52
Other	521	471	430	100	330	41	50	224	174
Motion pictures, including television tape and film	745	743	745	48	697	-1	2	71	70
Engineering, architectural, and surveying services	404	308	286	128	157	23	95	190	95
Health services	9	(D)	(D)	93	(D)	(D)	(D)	88	(D)
Other services	728	(D)	(D)	236	(D)	(D)	(D)	235	(D)
Other industries	**12,830**	**10,331**	**7,298**	**2,456**	**4,842**	**3,033**	**2,499**	**3,803**	**1,304**
Agriculture, forestry, and fishing	579	368	309	151	158	59	211	250	39
Mining	5,263	4,039	1,638	694	944	2,401	1,224	1,677	453
Metal mining	3,684	(D)	1,206	582	623	(D)	(D)	(D)	373
Nonmetallic minerals	1,579	(D)	433	112	321	(D)	(D)	(D)	80
Construction	1,035	909	656	172	484	253	126	362	235
Transportation, communication, and public utilities	2,313	1,945	1,777	505	1,272	168	367	763	395
Retail trade	3,640	3,070	2,918	935	1,983	152	570	752	182

Table II.S 3.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**198,391**	**57,396**	**83,495**	**7,471**	**18,380**	**5,472**	**13,883**	**7,276**	**11,178**	**19,834**	**21,067**	**19,055**	**4,548**	**12,830**
Developed countries	**149,052**	**35,643**	**64,234**	**5,456**	**13,860**	**3,848**	**11,799**	**5,001**	**9,034**	**15,236**	**16,527**	**20,943**	**3,509**	**8,196**
Canada	42,857	10,414	18,770	1,438	4,177	1,373	1,942	1,363	3,838	4,639	2,788	5,581	739	4,565
Europe	88,156	21,186	37,786	3,360	7,519	2,129	8,124	3,140	4,203	9,311	11,178	13,914	2,551	1,542
European Communities (10)	68,307	15,835	34,246	3,012	6,870	1,992	7,584	2,722	3,587	8,479	5,786	9,101	1,942	1,397
Belgium	5,554	858	2,760	98	1,103	95	297	403	(D)	(D)	701	(D)	97	(D)
Denmark	1,124	690	162	60	(D)	(D)	1	43	(*)	24	230	18	17	8
France	7,168	1,054	4,407	331	800	210	1,485	240	325	1,015	1,138	249	185	135
Germany	14,184	3,069	9,130	501	1,144	581	2,355	636	(D)	(D)	795	651	103	436
Greece	356	142	113	(*)	65	1	0	6	0	41	(D)	(D)	7	(D)
Ireland	1,984	(D)	1,535	151	274	50	274	(D)	8	(D)	17	(D)	7	-3
Italy	3,942	573	2,491	130	515	110	935	350	6	445	502	148	63	165
Luxembourg	874	(D)	241	0	(D)	(D)	2	(D)	0	147	(D)	615	0	0
Netherlands	6,792	2,064	2,850	371	1,093	215	411	153	88	518	572	293	861	153
United Kingdom	26,328	7,344	10,557	1,369	1,798	696	1,825	760	455	3,654	1,755	5,733	602	337
Other Europe	19,849	5,352	3,540	348	649	137	539	418	616	832	5,392	4,812	609	145
Austria	550	(D)	208	18	3	2	(D)	(D)	(D)	30	95	(D)	13	(D)
Finland	176	(D)	13	0	6	0	0	5	0	2	102	0	(D)	5
Norway	2,713	2,345	164	1	24	2	0	(D)	0	(D)	125	(D)	32	(D)
Portugal	274	(D)	123	10	14	6	(D)	28	(D)	24	45	(*)	(D)	(D)
Spain	2,232	211	1,647	208	306	101	213	150	489	181	250	21	56	48
Sweden	1,136	425	341	(D)	43	6	(D)	8	(D)	37	253	101	13	3
Switzerland	12,142	2,005	859	(D)	138	21	78	88	0	(D)	4,437	4,350	429	62
Turkey	128	73	(D)	2	(D)	0	0	4	4	(D)	(D)	0	8	(D)
Other	497	21	(D)	0	(D)	0	0	0	-4	(D)	(D)	237	8	3
Japan	6,391	1,698	3,232	159	789	68	1,112	234	538	332	1,099	242	36	83
Australia, New Zealand, and South Africa	11,649	2,344	4,447	499	1,375	279	621	264	454	954	1,462	1,207	183	2,006
Australia	8,749	1,370	3,285	325	1,158	114	433	194	(D)	(D)	1,036	1,121	163	1,774
New Zealand	638	(D)	176	23	42	6	2	9	(D)	(D)	111	39	3	(D)
South Africa	2,262	(D)	986	152	175	158	187	62	46	206	315	46	17	(D)
Developing countries	**44,095**	**17,462**	**19,262**	**2,015**	**4,520**	**1,624**	**2,084**	**2,275**	**2,144**	**4,598**	**4,541**	**-1,888**	**1,038**	**3,681**
Latin America	26,658	7,523	15,780	1,878	3,622	1,332	1,798	1,169	1,985	3,997	2,759	-2,521	629	2,488
South America	18,371	3,484	10,720	1,254	2,327	986	1,572	651	1,207	2,722	1,153	1,123	405	1,487
Argentina	2,556	577	1,672	166	337	94	(D)	38	(D)	425	109	19	84	95
Brazil	8,500	432	6,397	615	1,374	677	1,254	476	457	1,543	390	924	(D)	(D)
Chile	220	69	-112	11	18	(D)	4	7	(D)	-3	72	28	18	145
Colombia	1,717	597	606	111	191	30	1	42	18	212	109	34	(D)	(D)
Ecuador	364	(D)	104	15	14	(D)	0	19	7	(D)	26	2	(D)	(D)
Peru	1,975	1,264	97	16	29	(D)	0	(D)	0	(D)	65	4	(D)	(D)
Venezuela	2,516	187	1,643	287	361	66	(D)	57	388	(D)	362	113	124	87
Other	524	(D)	312	32	3	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	21	0	5	(D)
Central America	9,817	1,282	4,519	571	907	(D)	226	504	777	(D)	945	2,175	140	757
Mexico	5,051	(D)	4,036	383	766	318	226	478	777	1,089	360	71	89	(D)
Panama	3,971	1,022	178	(D)	65	1	0	0	0	(D)	539	2,074	35	123
Other	796	(D)	304	(D)	76	(D)	0	27	0	(D)	46	30	15	(D)
Other Western Hemisphere	-1,530	2,757	541	52	388	(D)	0	14	0	(D)	661	-5,819	85	245
Bahamas	1,811	991	30	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	216	439	99	35
Bermuda	11,122	420	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	10,346	-69	(D)
Jamaica	393	(D)	280	10	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	9	8	(D)
Netherlands Antilles	-16,898	(D)	8	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	-17,210	18	(D)
Trinidad-Tobago	924	771	109	6	(D)	0	0	0	0	(D)	13	3	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	611	4	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	545	13	(D)
Other	507	(D)	111	(D)	10	(D)	0	10	0	(D)	(D)	50	(D)	(D)
Other Africa	3,885	3,112	356	24	77	146	0	30	14	64	90	15	39	274
Saharan	1,471	1,336	38	11	(D)	(D)	0	1	(D)	(D)	24	(D)	24	(D)
Egypt	1,134	1,061	15	2	(D)	2	0	1	2	(D)	(D)	5	18	(D)
Libya	168	140	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	5	(D)
Other	169	135	22	9	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sub-Saharan	2,414	1,775	318	13	(D)	(D)	0	29	(D)	(D)	67	(D)	15	(D)
Liberia	88	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)
Nigeria	233	(D)	50	2	29	3	0	8	0	8	24	0	4	(D)
Other	2,093	1,575	268	11	(D)	(D)	0	22	(D)	(D)	43	17	11	180
Middle East	3,098	1,868	468	3	179	44	15	142	0	86	389	156	48	170
Israel	461	5	(D)	0	(D)	8	7	141	0	(D)	(D)	129	11	0
Saudi Arabia	1,276	708	233	3	143	(D)	1	(*)	0	(D)	156	(D)	27	(D)
United Arab Emirates	509	402	9	0	4	0	5	0	0	0	(D)	0	8	(D)
Other	853	752	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	0	0	73	(D)	3	(D)
Other Asia and Pacific	10,454	4,960	2,658	110	642	102	272	935	145	451	1,302	462	323	750
Hong Kong	2,224	344	384	4	66	18	59	93	0	143	797	264	178	257
India	350	32	275	1	114	(D)	38	(D)	5	36	(D)	(D)	4	(D)
Indonesia	2,266	1,945	132	(D)	39	(D)	3	(D)	0	49	28	9	15	137
Malaysia	1,184	(D)	219	6	19	5	(D)	136	0	(D)	43	(D)	(D)	(D)
Philippines	1,131	415	353	23	155	7	(*)	109	(D)	(D)	86	(D)	48	(D)
Singapore	1,456	588	626	4	32	9	130	313	130	9	177	34	11	21
South Korea	375	(D)	163	(D)	59	7	0	43	-6	(D)	(D)	(D)	9	34
Taiwan	395	(D)	313	26	87	(D)	(D)	87	(D)	42	60	-1	1	(D)
Thailand	736	491	131	8	24	5	0	74	0	20	(D)	0	8	(D)
Other	337	175	63	1	49	0	0	8	0	5	(D)	(*)	(D)	44
International	**5,244**	**4,291**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**953**
Addendum—OPEC	**7,584**	**3,939**	**2,172**	**313**	**589**	**116**	**40**	**117**	**394**	**602**	**675**	**151**	**192**	**454**

Table II.S 4.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	198,391	149,052	42,857	88,156	68,307	19,849	6,391	11,649	44,095	26,658	3,885	3,098	10,454	5,244
Petroleum	57,396	35,643	10,414	21,186	15,835	5,352	1,698	2,344	17,462	7,523	3,112	1,868	4,960	4,291
Oil and gas extraction	25,654	12,863	4,675	7,451	5,026	2,424	(D)	(D)	9,851	3,239	2,495	617	3,499	2,940
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20,431	12,025	4,445	6,933	4,520	2,413	(D)	(D)	8,406	2,492	2,287	401	3,226	....
Oil and gas field services	5,223	838	230	518	507	11	0	90	1,445	747	208	216	273	2,940
Petroleum and coal products	19,077	16,943	5,738	9,099	(D)	(D)	1,279	827	2,133	(D)	23	(D)	626	....
Integrated petroleum refining and extraction	12,022	11,095	5,722	5,374	5,374	0	0	0	927	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	6,941	(D)	3	3,694	(D)	(D)	1,279	(D)	(D)	(D)	23	(D)	623	....
Petroleum and coal products, nec	114	(D)	14	31	31	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	....
Petroleum wholesale trade	10,798	5,522	(D)	4,442	(D)	(D)	(D)	(D)	5,277	3,245	(D)	700	(D)	....
Other	1,868	316	(D)	195	(D)	(D)	3	(D)	201	(D)	(D)	(D)	(D)	1,351
Manufacturing	83,495	64,234	18,770	37,786	34,246	3,540	3,232	4,447	19,262	15,780	356	463	2,658	....
Food and kindred products	7,471	5,456	1,438	3,360	3,012	348	159	499	2,015	1,878	24	3	110	....
Grain mill and bakery products	1,964	1,586	298	1,087	1,015	73	24	177	378	351	1	0	26	....
Beverages	1,715	1,350	233	924	848	76	(D)	(D)	365	406	(D)	0	(D)	....
Other	3,793	2,521	907	1,349	1,149	200	(D)	(D)	1,272	1,121	(D)	3	(D)	....
Chemicals and allied products	18,380	13,860	4,177	7,519	6,870	649	789	1,375	4,520	3,622	77	179	642	....
Industrial chemicals and synthetics	8,743	6,817	2,632	3,048	2,642	406	273	864	1,926	1,664	0	(D)	(D)	....
Drugs	3,626	2,731	459	1,757	1,655	102	243	273	896	660	(D)	13	(D)	....
Soap, cleaners, and toilet goods	2,436	1,578	345	996	928	68	(D)	(D)	858	697	25	4	132	....
Agricultural chemicals	1,000	681	394	247	238	9	(D)	(D)	318	209	(D)	(D)	96	....
Other	2,575	2,053	348	1,471	1,406	65	158	76	522	392	0	81	48	....
Primary and fabricated metals	5,472	3,848	1,373	2,129	1,992	137	68	279	1,624	1,332	146	44	102	....
Primary metal industries	1,854	1,232	490	627	569	58	23	91	622	442	(D)	2	(D)	....
Ferrous	675	513	231	221	(D)	(D)	(D)	(D)	162	154	2	0	6	....
Nonferrous	1,179	719	259	406	(D)	(D)	(D)	(D)	460	287	(D)	2	(D)	....
Fabricated metal products	3,618	2,616	883	1,502	1,423	79	44	187	1,002	890	(D)	42	(D)	....
Machinery, except electrical	13,883	11,799	1,942	8,124	7,584	539	1,112	621	2,084	1,798	0	15	272	....
Farm and garden machinery	451	410	(D)	276	(D)	(D)	0	(D)	41	(D)	0	0	(D)	....
Construction, mining, and materials handling machinery	2,535	1,664	287	982	(D)	(D)	57	338	870	702	0	7	161	....
Office and computing machines	7,457	6,725	(D)	5,082	(D)	(D)	(D)	5	732	(D)	0	0	(D)	....
Other	3,441	3,000	(D)	1,784	1,646	139	(D)	(D)	441	(D)	0	8	(D)	....
Electric and electronic equipment	7,276	5,001	1,363	3,140	2,722	418	234	264	2,275	1,169	30	142	935	....
Household appliances	630	430	(D)	183	180	3	(D)	83	200	169	0	(D)	(D)	....
Radio, television, and communication equipment	1,961	1,552	(D)	1,368	(D)	(D)	3	(D)	409	222	(D)	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	2,042	1,216	154	826	793	34	216	19	827	148	(D)	(D)	650	....
Other	2,643	1,803	912	764	(D)	(D)	(D)	(D)	840	629	(D)	(*)	(D)	....
Transportation equipment	11,178	9,034	3,838	4,203	3,587	616	538	454	2,144	1,985	14	0	145	....
Motor vehicles and equipment	10,132	8,133	3,117	4,023	(D)	(D)	538	454	1,999	1,979	14	0	5	....
Other	1,046	901	720	180	(D)	(D)	0	0	146	5	0	0	140	....
Other manufacturing	19,834	15,236	4,639	9,311	8,479	832	332	954	4,598	3,997	64	86	451	....
Tobacco manufactures	1,847	1,491	(D)	(D)	914	(D)	0	1	356	319	4	0	33	....
Textile products and apparel	1,409	1,005	305	628	536	92	10	61	404	306	5	0	93	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	563	484	307	154	143	11	6	18	79	45	0	1	33	....
Paper and allied products	4,148	2,757	1,687	865	761	105	-8	213	1,391	1,286	(D)	(D)	72	....
Printing and publishing	517	402	123	(D)	(D)	(D)	8	(D)	115	97	0	(*)	18	....
Rubber products	2,207	1,372	634	594	537	57	(D)	(D)	835	715	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	1,109	917	125	598	(D)	(D)	82	112	192	181	0	(D)	(D)	....
Glass products	768	565	155	334	(D)	(D)	(D)	(D)	204	171	0	0	33	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,286	824	375	364	328	36	34	51	461	348	(D)	(D)	61	....
Instruments and related products	5,076	4,651	441	3,888	3,796	92	88	233	426	405	0	4	17	....
Other	904	768	(D)	401	387	14	48	(D)	136	124	1	1	10	....
Wholesale trade	21,067	16,527	2,788	11,178	5,786	5,392	1,099	1,462	4,541	2,759	90	389	1,302	....
Durable goods	15,186	12,560	2,258	8,412	4,398	4,014	668	1,223	2,626	1,443	71	377	735	....
Nondurable goods	5,881	3,967	531	2,765	1,387	1,378	432	239	1,914	1,316	19	12	567	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	19,055	20,943	5,581	13,914	9,101	4,812	242	1,207	-1,888	-2,521	15	156	462	....
Finance, except banking	-8,237	2,851	1,885	658	275	383	26	281	-11,087	-11,237	-81	124	107	....
Insurance	7,240	4,262	1,873	2,098	(D)	(D)	162	127	2,979	2,854	4	-3	124	....
Real estate	513	270	90	132	(D)	(D)	5	44	243	189	(D)	(D)	(D)	....
Holding companies	19,538	13,560	1,732	11,025	6,682	4,343	49	755	5,978	5,674	(D)	(D)	(D)	....
Services	4,548	3,509	739	2,551	1,942	609	36	183	1,038	629	39	48	323	....
Hotels and other lodging places	502	277	64	206	180	25	2	6	225	166	20	3	36	....
Business services	2,161	1,603	312	1,165	727	438	26	100	558	249	15	36	257	....
Advertising	325	264	53	156	122	34	10	44	61	37	0	0	24	....
Management, consulting, and public relations services	587	444	11	421	146	275	9	3	142	116	6	6	14	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	483	330	(D)	211	208	3	0	(D)	153	-12	(D)	-1	(D)	....
Computer and data processing services	245	169	(D)	116	75	41	3	(D)	76	61	0	(D)	(D)	....
Other	521	396	121	261	176	85	4	10	125	46	(D)	(D)	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	745	728	(D)	695	(D)	(D)	2	(D)	17	17	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	404	253	48	169	125	44	(D)	(D)	150	65	4	64	17	....
Health services	9	(D)	(D)	76	47	28	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Other services	728	(D)	279	241	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	12	....
Other industries	12,830	8,196	4,565	1,542	1,397	145	83	2,006	3,681	2,488	274	170	750	953
Agriculture, forestry, and fishing	579	110	17	20	13	7	3	70	469	321	69	0	79	....
Mining	5,263	3,442	1,903	35	20	15	0	1,504	1,822	1,480	(D)	(D)	150	....
Metal mining	3,684	2,270	1,359	20	(D)	(D)	0	891	1,414	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Nonmetallic minerals	1,579	1,172	545	15	(D)	(D)	0	612	407	(D)	0	0	(D)	....
Construction	1,035	690	296	336	(D)	(D)	(*)	58	345	229	-2	69	48	....
Transportation, communication, and public utilities	2,313	697	520	155	141	14	6	15	663	183	(D)	(D)	(D)	953
Retail trade	3,640	3,258	1,828	997	(D)	(D)	74	359	382	275	(D)	(*)	(D)	....

Table II.T 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**206,337**	**-7,946**	**-2,196**	**8,566**	**15,294**	**6,728**	**928**	**-11,689**	**2,139**	**13,828**	**-5,750**	**198,391**
Developed countries	**152,865**	**-3,813**	**827**	**1,642**	**6,452**	**4,809**	**-158**	**-657**	**524**	**1,182**	**-4,640**	**149,052**
Canada	44,406	-1,549	-1,886	-2,010	862	2,872	381	-256	-338	-81	336	42,857
Europe	90,692	-2,536	1,846	3,416	4,854	1,438	-566	-1,004	271	1,275	-4,381	88,156
European Communities (10)	71,233	-2,926	1,009	2,936	4,150	1,214	-1,091	-836	214	1,050	-3,935	68,307
Belgium	5,349	205	435	235	260	25	-5	205	334	129	-230	5,554
Denmark	1,099	25	64	43	48	5	22	-1	54	55	-39	1,124
France	8,104	-936	-255	158	313	156	-519	107	-59	-166	-681	7,168
Germany	14,368	-184	226	524	613	89	-271	-28	-13	15	-410	14,184
Greece	416	-60	-44	(D)	11	(D)	4	(D)	(D)	2	-16	356
Ireland	1,785	199	333	109	111	2	177	47	50	3	-134	1,984
Italy	4,019	-77	297	(D)	144	(D)	1	(D)	(D)	42	-375	3,942
Luxembourg	787	88	120	11	11	0	78	32	6	-26	-33	874
Netherlands	7,411	-620	-59	464	553	90	-54	-469	-68	400	-561	6,792
United Kingdom	27,895	-1,567	-110	1,281	2,085	804	-525	-866	-272	595	-1,457	26,328
Other Europe	19,458	391	837	480	705	225	525	-167	58	225	-446	19,849
Austria	642	-92	-59	52	57	4	-105	-6	29	35	-33	550
Finland	181	-5	12	1	1	0	15	-4	-4	(*)	-17	176
Norway	2,582	131	145	-28	106	134	99	75	35	-39	-14	2,713
Portugal	319	-45	-2	13	13	(*)	-31	16	15	-1	-43	274
Spain	2,557	-325	52	308	335	27	-227	-30	-24	6	-376	2,232
Sweden	1,354	-218	-83	19	22	4	-76	-26	-28	-2	-135	1,136
Switzerland	11,234	908	742	112	167	55	846	-216	24	240	166	12,142
Turkey	165	-37	-38	3	3	(*)	7	-47	(D)	(D)	1	128
Other	425	72	68	1	1	(*)	-4	71	(D)	(D)	4	497
Japan	6,057	334	494	23	(D)	(D)	122	349	362	12	-160	6,391
Australia, New Zealand, and South Africa	11,711	-62	373	213	(D)	(D)	-94	254	229	-24	-435	11,649
Australia	8,700	49	199	(D)	560	(D)	-100	(D)	211	(D)	-150	8,749
New Zealand	584	53	81	(D)	(D)	2	10	(D)	9	(D)	-28	638
South Africa	2,427	-165	92	39	40	2	-3	57	9	-48	-257	2,262
Developing countries	**48,419**	**-4,324**	**-3,126**	**6,786**	**8,491**	**1,705**	**920**	**-10,831**	**1,760**	**12,591**	**-1,198**	**44,095**
Latin America	33,601	-6,943	-5,742	5,703	6,808	1,105	716	-12,160	1,254	13,414	-1,201	26,658
South America	16,301	2,071	2,243	1,016	1,181	165	567	660	553	-106	-172	18,371
Argentina	2,206	349	370	155	161	6	229	-15	-9	5	-20	2,556
Brazil	7,738	763	887	588	676	88	257	42	97	55	-124	8,500
Chile	345	-125	-103	15	29	14	-160	43	40	-3	-22	220
Colombia	1,315	403	410	159	169	11	91	160	209	50	-7	1,717
Ecuador	311	53	70	5	5	(*)	17	48	(D)	(D)	-17	364
Peru	1,762	213	221	8	8	(*)	244	-31	-31	(*)	-7	1,975
Venezuela	2,153	362	347	67	103	36	-100	380	228	-152	15	2,516
Other	471	52	42	20	29	9	-10	32	(D)	(D)	10	524
Central America	11,320	-1,503	-518	507	620	113	-1,283	258	424	166	-985	9,817
Mexico	6,673	-1,622	-723	295	(D)	(D)	-1,138	120	405	285	-899	5,051
Panama	3,854	116	215	159	(D)	(D)	-64	120	-24	-144	-98	3,971
Other	793	3	-9	53	64	11	-80	17	43	25	12	796
Other Western Hemisphere	5,980	-7,511	-7,466	4,180	5,007	828	1,431	-13,077	277	13,354	-44	-1,530
Bahamas	1,764	47	23	14	14	(*)	89	-80	-67	13	24	1,811
Bermuda	10,294	828	931	196	(D)	(D)	495	240	182	-59	-103	11,122
Jamaica	409	-17	-16	(D)	(D)	(D)	-17	(D)	10	(D)	-1	393
Netherlands Antilles	-8,044	-8,854	-8,908	3,767	3,830	63	617	-13,292	167	13,459	54	-16,898
Trinidad-Tobago	849	74	106	(D)	(D)	(*)	-22	(D)	-4	(D)	-32	924
United Kingdom Islands, Caribbean	344	267	255	9	(D)	(D)	286	-40	-4	36	13	611
Other	364	143	142	169	178	9	-18	-10	-7	2	2	507
Other Africa	3,565	321	366	413	565	151	-651	603	-307	-910	-45	3,885
Saharan	1,688	-217	-151	54	(D)	(D)	56	-261	104	366	-66	1,471
Egypt	1,009	124	117	66	(D)	(D)	25	26	(D)	(D)	7	1,134
Libya	547	-379	-308	-68	(D)	(D)	97	-337	(D)	(D)	-72	168
Other	131	38	40	55	59	4	-65	50	72	22	-2	169
Sub-Saharan	1,877	537	517	360	(D)	(D)	-707	864	-411	-1,275	21	2,414
Liberia	291	-204	-209	-6	0	6	-39	-163	-162	1	5	88
Nigeria	-178	411	347	(D)	(D)	(*)	-5	(D)	-518	(D)	64	233
Other	1,763	330	378	(D)	327	(D)	-663	(D)	269	(D)	-49	2,093
Middle East	2,631	467	388	326	405	79	220	-158	297	455	79	3,098
Israel	556	-95	-101	6	7	1	71	-178	-169	9	6	461
Saudi Arabia	1,131	145	123	151	163	12	-8	-21	307	327	22	1,276
United Arab Emirates	371	138	98	109	174	66	173	-184	130	313	40	509
Other	574	279	267	60	61	1	-17	225	30	-194	12	853
Other Asia and Pacific	8,623	1,831	1,863	344	714	370	635	884	516	-368	-31	10,454
Hong Kong	1,897	327	389	-1	47	48	333	57	-44	-100	-62	2,224
India	348	3	45	10	19	9	40	-6	-4	2	-42	350
Indonesia	1,272	994	1,027	251	(D)	(D)	-81	858	428	-430	-33	2,266
Malaysia	786	398	395	-4	2	6	164	235	230	-5	3	1,184
Philippines	1,218	-87	-25	-22	30	52	-77	74	-62	-135	-62	1,131
Singapore	1,322	134	80	12	19	7	261	-193	83	275	54	1,456
South Korea	478	-103	-206	-113	(D)	(D)	1	-95	-92	2	104	375
Taiwan	369	26	39	6	21	15	61	-28	(*)	28	-13	395
Thailand	671	65	31	128	137	9	-58	-39	-47	-8	34	736
Other	262	75	89	77	80	3	-9	21	24	3	-14	337
International	**5,052**	**192**	**103**	**137**	**351**	**214**	**166**	**-200**	**-146**	**55**	**89**	**5,244**
Addendum—OPEC	**5,795**	**1,788**	**1,771**	**582**	**889**	**307**	**120**	**1,069**	**551**	**-518**	**18**	**7,584**

Table II.T 2.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**206,337**	**-7,946**	**-2,196**	**8,566**	**15,294**	**6,728**	**928**	**-11,689**	**2,139**	**13,828**	**-5,750**	**198,391**
Petroleum	**54,318**	**3,078**	**3,194**	**2,239**	**3,289**	**1,051**	**-1,106**	**2,061**	**-583**	**-2,644**	**-116**	**57,396**
Oil and gas extraction	21,467	4,186	3,932	1,645	2,598	953	-568	2,855	1,270	-1,585	254	25,654
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	16,882	3,549	3,301	1,333	2,188	855	-1,133	3,101	1,295	-1,806	248	20,431
Oil and gas field services	4,585	637	631	312	410	98	565	-245	-25	221	6	5,223
Petroleum and coal products	20,186	-1,109	-925	319	359	40	-548	-695	-732	-37	-184	19,077
Integrated petroleum refining and extraction	13,003	-980	-837	212	(D)	(D)	-400	-649	(D)	(D)	-143	12,022
Petroleum refining without extraction	7,040	-99	-38	111	(D)	(D)	-136	-12	(D)	(D)	-62	6,941
Petroleum and coal products, nec	143	-29	-50	-3	1	4	-12	-34	-33	1	21	114
Petroleum wholesale trade	10,868	-69	156	233	(D)	(D)	78	-154	-1,170	-1,016	-226	10,798
Other	1,797	71	30	42	(D)	(D)	-67	56	50	-6	41	1,868
Manufacturing	**85,866**	**-2,370**	**2,734**	**2,002**	**3,415**	**1,413**	**75**	**657**	**1,345**	**688**	**-5,104**	**83,495**
Food and kindred products	7,437	34	689	342	(D)	(D)	224	122	157	34	-655	7,471
Grain mill and bakery products	1,909	55	377	220	226	5	142	14	23	9	-322	1,964
Beverages	1,819	-104	11	20	(D)	(D)	-110	101	89	-12	-115	1,715
Other	3,709	83	301	102	(D)	(D)	192	7	44	37	-218	3,793
Chemicals and allied products	18,504	-124	842	557	809	252	24	261	379	118	-966	18,380
Industrial chemicals and synthetics	8,466	278	449	232	434	202	5	213	213	1	-172	8,743
Drugs	3,767	-141	77	(D)	(D)	14	-16	(D)	70	(D)	-217	3,626
Soap, cleaners, and toilet goods	2,636	-200	171	88	89	1	72	11	38	27	-370	2,436
Agricultural chemicals	927	73	108	(D)	(D)	(*)	64	(D)	41	(D)	-34	1,000
Other	2,709	-134	38	142	177	35	-101	-3	17	20	-173	2,575
Primary and fabricated metals	6,061	-589	-182	-191	(D)	(D)	-17	25	87	61	-407	5,472
Primary metal industries	2,135	-281	-491	(D)	19	(D)	-79	(D)	12	(D)	210	1,854
Ferrous	748	-73	-6	(*)	4	4	(*)	-5	-6	-1	-68	675
Nonferrous	1,387	-208	-485	(D)	15	(D)	-79	(D)	18	(D)	277	1,179
Fabricated metal products	3,926	-308	309	(D)	(D)	111	63	(D)	75	(D)	-617	3,618
Machinery, except electrical	14,276	-393	195	169	390	221	134	-108	27	135	-588	13,883
Farm and garden machinery	561	-110	-99	77	77	0	-226	51	32	-19	-11	451
Construction, mining, and materials handling machinery	2,718	-184	-5	49	146	97	58	-112	-59	54	-178	2,535
Office and computing machines	7,280	178	286	-55	(D)	(D)	368	-27	58	85	-108	7,457
Other	3,718	-277	13	98	(D)	(D)	-66	-19	-4	15	-290	3,441
Electric and electronic equipment	7,139	138	632	215	301	86	344	73	-1	-74	-494	7,276
Household appliances	719	-90	-9	(D)	(D)	(D)	-13	(D)	-9	(D)	-80	630
Radio, television, and communication equipment	1,932	29	-7	(D)	(D)	(D)	44	(D)	-52	(D)	36	1,961
Electronic components and accessories	1,744	298	442	78	84	6	216	148	71	-76	-143	2,042
Other	2,743	-100	207	124	128	4	96	-13	-11	2	-307	2,643
Transportation equipment	11,885	-707	-164	379	420	41	-551	8	428	420	-543	11,178
Motor vehicles and equipment	10,679	-548	-87	379	419	40	-620	154	502	348	-461	10,132
Other	1,206	-159	-77	(*)	1	1	69	-146	-74	72	-82	1,046
Other manufacturing	20,563	-729	721	530	710	181	-85	276	269	-7	-1,450	19,834
Tobacco manufactures	1,820	27	114	52	52	0	26	35	37	1	-87	1,847
Textile products and apparel	1,473	-64	94	69	98	29	7	18	18	(*)	-158	1,409
Lumber, wood, furniture, and fixtures	604	-42	1	4	5	1	-16	13	14	1	-42	563
Paper and allied products	4,357	-209	227	56	110	54	61	109	97	-12	-435	4,148
Printing and publishing	590	-72	-5	(*)	9	9	-6	1	10	9	-67	517
Rubber products	2,365	-158	-21	48	108	61	-27	-42	-32	10	-137	2,207
Miscellaneous plastics products	1,125	-16	88	79	81	2	8	2	14	12	-105	1,109
Glass products	768	(*)	68	52	53	1	8	8	13	5	-68	768
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,391	-106	-46	17	34	17	-99	35	-56	-92	-59	1,286
Instruments and related products	5,068	9	188	119	121	2	-74	143	144	1	-180	5,076
Other	1,001	-97	14	34	39	5	27	-46	12	58	-112	904
Wholesale trade	**21,891**	**-823**	**-8**	**670**	**895**	**225**	**5**	**-683**	**33**	**716**	**-815**	**21,067**
Durable goods	15,618	-431	139	610	691	80	63	-534	-46	488	-570	15,186
Nondurable goods	6,273	-392	-147	59	204	145	-58	-149	79	228	-245	5,881
Finance (except banking), insurance, and real estate	**26,362**	**-7,308**	**-6,350**	**5,239**	**6,669**	**1,430**	**1,998**	**-13,588**	**1,092**	**14,680**	**-958**	**19,055**
Finance, except banking	552	-8,788	-8,733	4,063	4,932	869	722	-13,518	576	14,094	-55	-8,237
Insurance	6,991	249	1,035	481	660	179	643	-90	76	166	-786	7,240
Real estate	500	13	30	21	34	13	1	9	12	4	-17	513
Holding companies	18,319	1,219	1,319	675	1,043	368	632	11	428	416	-100	19,538
Services	**4,235**	**312**	**429**	**136**	**238**	**102**	**357**	**-64**	**230**	**295**	**-117**	**4,548**
Hotels and other lodging places	546	-45	-20	-13	10	23	6	-13	-4	9	-24	502
Business services	1,970	190	217	86	108	22	124	7	158	150	-27	2,161
Advertising	304	21	44	9	25	16	26	9	5	-4	-23	325
Management, consulting, and public relations services	559	27	31	8	8	(*)	38	-14	62	76	-4	587
Equipment rental (ex. automotive and computers)	400	83	50	21	24	3	13	17	4	-13	33	483
Computer and data processing services	227	18	25	1	3	1	19	4	5	1	-6	245
Other	480	41	68	48	49	2	28	-8	83	91	-27	521
Motion pictures, including television tape and film	647	98	106	(*)	(*)	0	104	1	11	10	-8	745
Engineering, architectural, and surveying services	451	-48	-29	24	(D)	(D)	-12	-41	-7	34	-19	404
Health services	29	-20	-4	(D)	(D)	(*)	84	(D)	20	(D)	-16	9
Other services	592	136	158	(D)	55	(D)	50	(D)	51	(D)	-22	728
Other industries	**13,666**	**-836**	**-2,195**	**-1,720**	**788**	**2,508**	**-402**	**-73**	**20**	**93**	**1,359**	**12,830**
Agriculture, forestry, and fishing	548	31	37	31	36	5	-78	84	96	11	-6	579
Mining	5,804	-541	-1,907	-1,462	(D)	(D)	-346	-99	-187	-88	1,366	5,263
Metal mining	4,769	-1,085	-2,457	(D)	149	(D)	-352	(D)	(D)	-1	1,372	3,684
Nonmetallic minerals	1,035	545	550	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	-87	-5	1,579
Construction	959	76	27	83	(D)	(D)	7	-63	51	114	49	1,035
Transportation, communication, and public utilities	2,326	-13	-134	-179	38	217	45	(*)	75	75	120	2,313
Retail trade	4,029	-389	-218	-194	(D)	(D)	-30	6	-14	-19	-171	3,640

Table II.T 3.—Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	-2,196	3,194	2,734	689	842	-182	195	632	-164	721	-8	-6,350	429	-2,195
Developed countries	827	-453	1,733	671	921	-222	122	248	-455	448	237	1,143	330	-2,163
Canada	-1,886	-537	178	164	239	17	7	56	-424	120	6	487	90	-2,110
Europe	1,846	-291	1,517	413	484	120	165	134	-78	278	128	542	207	-257
European Communities (10)	1,009	-593	1,493	410	455	110	187	52	14	265	81	198	105	-276
Belgium	435	-127	178	8	42	12	-26	-19	(D)	(D)	-42	(D)	-8	(D)
Denmark	64	29	22	7	(D)	(D)	(*)	5	(*)	1	15	6	-6	-2
France	-255	-164	-76	70	51	28	-74	-43	-88	-20	12	-55	16	12
Germany	226	-141	243	-23	33	17	88	-2	(D)	(D)	34	88	-24	27
Greece	-44	-50	8	(*)	11	2	0	(*)	0	-4	(D)	(D)	1	(D)
Ireland	333	(D)	282	46	9	9	37	(D)	2	(D)	3	(D)	1	1
Italy	297	20	224	37	39	6	149	-9	-4	7	4	18	11	20
Luxembourg	120	(D)	30	0	(D)	(D)	-13	(D)	0	10	(D)	87	0	0
Netherlands	-59	-4	197	30	115	-18	20	9	2	39	-6	-328	93	-11
United Kingdom	-110	-153	384	235	127	40	6	80	-74	-29	67	-133	21	-296
Other Europe	837	302	24	4	29	10	-23	82	-92	13	47	344	102	18
Austria	-59	(D)	8	(*)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	-2	-71	(D)	3	(D)
Finland	12	(D)	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	8	0	(D)	1
Norway	145	91	27	(*)	5	(*)	0	(D)	0	(D)	19	(D)	-6	(D)
Portugal	-2	(D)	-2	4	-17	3	(D)	6	(D)	-7	2	(*)	(D)	(D)
Spain	52	69	-57	-10	25	12	-12	47	-78	-41	18	-2	18	5
Sweden	-83	-27	-40	(D)	-15	-8	(D)	1	(D)	(*)	6	-11	-11	(*)
Switzerland	742	246	68	(D)	-2	1	4	4	0	(D)	42	313	64	9
Turkey	-38	-45	(D)	(*)	(D)	0	0	-1	(*)	(D)	(D)	0	2	(D)
Other	68	-8	(D)	0	(D)	0	0	0	-25	(D)	(D)	10	27	1
Japan	494	289	238	36	-1	6	-44	48	201	-8	-42	43	-4	-29
Australia, New Zealand, and South Africa	373	85	-200	58	199	-365	-6	10	-154	58	146	71	38	233
Australia	199	19	-236	45	194	-386	-21	10	(D)	(D)	92	57	32	235
New Zealand	81	(D)	21	2	4	1	(*)	1	(D)	(D)	-2	10	1	(D)
South Africa	92	(D)	15	11	1	20	15	-2	-42	12	56	3	5	(D)
Developing countries	-3,126	3,295	1,001	18	-78	40	73	385	291	272	-245	-7,493	98	218
Latin America	-5,742	919	787	99	4	49	32	88	289	225	-341	-7,442	26	309
South America	2,243	578	1,174	94	160	80	121	101	281	337	96	116	22	256
Argentina	370	150	196	19	14	9	(D)	-4	(D)	89	4	4	9	6
Brazil	887	20	788	19	128	170	87	89	50	244	43	68	(D)	(D)
Chile	-103	(*)	-125	-1	-2	(D)	-5	(*)	(D)	-40	-10	3	-3	32
Colombia	410	96	63	16	18	6	(*)	4	-6	24	2	2	(D)	(D)
Ecuador	70	(D)	22	2	(*)	(D)	0	5	2	(D)	-2	1	(D)	(D)
Peru	221	216	-8	-2	-5	(D)	0	(D)	0	(D)	6	(*)	(D)	(D)
Venezuela	347	-25	257	42	8	-22	(D)	7	194	(D)	57	38	9	10
Other	42	(D)	-20	(*)	-2	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	-4	0	-1	(D)
Central America	-518	83	-419	-2	-172	(D)	-89	-17	9	(D)	-219	36	-15	16
Mexico	-723	(D)	-424	-7	-169	-33	-89	-20	9	-115	-137	-54	-26	(D)
Panama	215	142	8	(D)	-1	(*)	0	0	0	(D)	-78	83	5	55
Other	-9	(D)	-2	(D)	-2	(D)	0	3	0	(D)	-4	7	6	(D)
Other Western Hemisphere	-7,466	258	32	7	16	(D)	0	3	0	(D)	-219	-7,594	19	37
Bahamas	23	-5	5	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	-39	51	4	7
Bermuda	931	134	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	967	16	(D)
Jamaica	-16	(D)	4	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	2	1	(D)
Netherlands Antilles	-8,908	(D)	2	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	-8,881	2	(D)
Trinidad-Tobago	106	91	7	1	(D)	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	255	2	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	244	-5	(D)
Other	142	(D)	13	(D)	1	(D)	0	2	0	(D)	(D)	23	(D)	(D)
Other Africa	366	527	36	7	10	1	0	11	(*)	7	-11	-6	4	-184
Saharan	-151	-145	2	1	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	-5	(D)	3	(D)
Egypt	117	133	2	(*)	(D)	1	0	(*)	-1	(D)	(D)	(*)	4	(D)
Libya	-308	-320	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	3	(D)
Other	40	41	1	1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	-4	(D)
Sub-Saharan	517	672	33	6	(D)	(D)	0	11	(D)	(D)	-5	(D)	2	(D)
Liberia	-209	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)
Nigeria	347	(D)	4	(*)	2	-1	0	5	0	-2	-7	0	-1	(D)
Other	378	422	29	6	(D)	(D)	0	5	(D)	(D)	1	5	3	-82
Middle East	388	306	63	(*)	45	-23	3	32	0	6	87	-160	51	41
Israel	-101	6	(D)	0	(D)	(*)	1	32	0	(D)	(D)	-157	-11	0
Saudi Arabia	123	-6	18	(*)	34	(D)	(*)	(*)	0	(D)	45	(D)	51	(D)
United Arab Emirates	98	56	7	0	7	0	1	0	0	0	(D)	0	1	(D)
Other	267	250	(D)	(*)	(D)	(D)	1	0	0	0	4	(D)	10	(D)
Other Asia and Pacific	1,863	1,543	115	-89	-137	13	37	254	2	35	20	116	17	53
Hong Kong	389	59	171	(*)	-18	8	8	159	0	15	36	91	3	27
India	45	29	14	(*)	3	(D)	8	(D)	1	-2	(D)	(D)	1	(D)
Indonesia	1,027	1,046	-6	(D)	4	(D)	(*)	(D)	0	-4	-4	4	-7	-6
Malaysia	395	(D)	36	(*)	-2	5	(D)	16	0	(D)	-6	(D)	(D)	(D)
Philippines	-25	71	-91	-106	7	(*)	3	5	(D)	(D)	-9	(D)	4	(D)
Singapore	80	-24	92	1	9	1	9	66	3	1	-3	1	4	10
South Korea	-206	(D)	-127	(D)	-151	(*)	0	12	1	(D)	(D)	(D)	-16	16
Taiwan	39	(D)	34	9	8	(D)	(D)	7	(D)	1	4	(*)	(*)	(D)
Thailand	31	46	-13	1	1	1	0	-12	0	-4	(D)	0	2	(D)
Other	89	46	7	-1	3	0	0	2	0	3	(D)	(*)	(D)	15
International	103	353												-250
Addendum—OPEC	1,771	1,260	303	45	55	-53	18	16	196	26	105	38	63	2

Table II.T 4.—Direct Investment Capital Outflows, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**-2,196**	**827**	**-1,886**	**1,846**	**1,009**	**837**	**494**	**373**	**-3,126**	**-5,742**	**366**	**388**	**1,863**	**103**
Petroleum	**3,194**	**-453**	**-537**	**-291**	**-593**	**302**	**289**	**85**	**3,295**	**919**	**527**	**306**	**1,543**	**353**
Oil and gas extraction	3,932	452	-458	781	616	165	(D)	(D)	3,096	642	655	220	1,579	384
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,301	426	-430	753	557	196	(D)	(D)	2,875	497	712	138	1,529	
Oil and gas field services	631	25	-28	28	59	-31	0	25	222	146	-57	82	50	384
Petroleum and coal products	-925	-643	-99	-784	(D)	(D)	203	37	-282	(D)	-22	(D)	-33	
Integrated petroleum refining and extraction	-837	-703	-102	-601	-601	0	0	0	-134	(D)	-19	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	-38	(D)	2	-169	(D)	(D)	208	(D)	(D)	(D)	-3	(D)	-33	
Petroleum and coal products, nec	-50	(D)	1	-14	-14	0	-5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1	
Petroleum wholesale trade	156	-346	(D)	-363	(D)	(D)	(D)	(D)	502	421	(D)	165	(D)	
Other	30	84	(D)	75	(D)	(D)	(*)	(D)	-23	(D)	(D)	(D)	(D)	-32
Manufacturing	**2,734**	**1,733**	**178**	**1,517**	**1,493**	**24**	**238**	**-200**	**1,001**	**787**	**36**	**63**	**115**	
Food and kindred products	689	671	164	413	410	4	36	58	18	99	7	(*)	-89	
Grain mill and bakery products	377	349	72	257	254	3	2	19	28	23	(*)	0	5	
Beverages	11	99	35	34	34	(*)	(D)	(D)	-88	27	(D)	0	(D)	
Other	301	223	57	123	122	1	(D)	(D)	78	50	(D)	(*)	(D)	
Chemicals and allied products	842	921	239	484	455	29	-1	199	-78	4	10	45	-137	
Industrial chemicals and synthetics	449	551	161	206	178	28	-7	191	-101	45	0	(D)	(D)	
Drugs	77	150	34	108	96	12	2	6	-73	-89	(D)	2	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	171	116	16	125	134	-9	(D)	(D)	55	54	(*)	(*)	1	
Agricultural chemicals	108	83	60	22	20	1	(D)	(D)	25	12	(D)	(D)	12	
Other	38	22	-32	23	25	-2	24	6	17	-17	0	31	3	
Primary and fabricated metals	-182	-222	17	120	110	10	6	-365	40	49	1	-23	13	
Primary metal industries	-491	-409	28	-51	-39	-12	1	-386	-82	-89	(D)	2	(D)	
Ferrous	-6	-9	14	-26	(D)	(D)	(D)	(D)	3	5	(*)	0	-2	
Nonferrous	-485	-399	15	-25	(D)	(D)	(D)	(D)	-86	-94	(D)	2	(D)	
Fabricated metal products	309	187	-11	171	148	22	6	21	122	138	(D)	-25	(D)	
Machinery, except electrical	195	122	7	165	187	-23	-44	-6	73	32	0	3	37	
Farm and garden machinery	-99	-80	(D)	-81	(D)	(D)	0	(D)	-18	(D)	0	0	(D)	
Construction, mining, and materials handling machinery	-5	-39	-25	63	(D)	(D)	-48	-29	34	21	0	2	11	
Office and computing machines	286	182	(D)	152	(D)	(D)	(D)	2	104	(D)	0	0	(D)	
Other	13	59	(D)	31	25	6	(D)	(D)	-46	(D)	0	1	(D)	
Electric and electronic equipment	632	248	56	134	52	82	48	10	385	88	11	32	254	
Household appliances	-9	-6	(D)	-26	-25	-1	(D)	-5	-3	-5	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	-7	-83	(D)	-71	(D)	(D)	(*)	(D)	76	31	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	442	206	11	149	134	14	42	5	236	21	(D)	(D)	203	
Other	207	131	34	82	(D)	(D)	(D)	(D)	76	41	(D)	-1	(D)	
Transportation equipment	-164	-455	-424	-78	14	-92	201	-154	291	289	(*)	0	2	
Motor vehicles and equipment	-87	-381	-346	-81	(D)	(D)	201	-154	294	295	(*)	0	-1	
Other	-77	-74	-78	4	(D)	(D)	0	0	-3	-6	0	0	3	
Other manufacturing	721	448	120	278	265	13	-8	58	272	225	7	6	35	
Tobacco manufactures	114	48	(D)	(D)	-20	(D)	0	(*)	65	45	1	0	19	
Textile products and apparel	94	75	-8	90	95	-6	(*)	-6	19	11	(*)	0	8	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1	-6	-20	12	11	1	1	2	7	7	0	(*)	(*)	
Paper and allied products	227	141	82	54	50	5	-18	23	86	77	(D)	(D)	8	
Printing and publishing	-5	18	15	(D)	(D)	(D)	-3	(D)	-23	-18	0	(*)	-5	
Rubber products	-21	15	13	3	28	-25	(D)	(D)	-36	-29	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	88	94	-4	61	(D)	(D)	15	22	-5	-5	0	(D)	(D)	
Glass products	68	62	18	40	(D)	(D)	(D)	(D)	5	6	0	0	(*)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-46	-59	-5	-46	-46	(*)	2	-10	12	-6	(D)	(D)	15	
Instruments and related products	188	64	14	32	33	-1	5	12	124	120	0	1	4	
Other	14	-4	(D)	11	13	-2	-9	(D)	19	19	(*)	(*)	(*)	
Wholesale trade	**-8**	**237**	**6**	**128**	**81**	**47**	**-42**	**146**	**-245**	**-341**	**-11**	**87**	**20**	
Durable goods	139	318	-3	194	130	64	-3	130	-179	-309	-7	79	57	
Nondurable goods	-147	-81	9	-66	-49	-17	-40	16	-66	-33	-3	8	-38	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-6,350**	**1,143**	**487**	**542**	**198**	**344**	**43**	**71**	**-7,493**	**-7,442**	**-6**	**-160**	**116**	
Finance, except banking	-8,733	-305	301	-630	-668	38	3	20	-8,428	-8,305	-5	-163	45	
Insurance	1,035	686	211	436	(D)	(D)	37	2	349	325	2	2	20	
Real estate	30	-6	-6	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	36	30	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	1,319	769	-19	736	457	278	3	49	550	509	(D)	(D)	(D)	
Services	**429**	**330**	**90**	**207**	**105**	**102**	**-4**	**38**	**98**	**26**	**4**	**51**	**17**	
Hotels and other lodging places	-20	-17	-1	-16	-9	-8	(*)	1	-3	-15	3	(*)	9	
Business services	217	151	-8	140	56	85	-2	20	67	48	3	-1	17	
Advertising	44	38	8	20	14	6	(*)	10	6	4	0	0	2	
Management, consulting, and public relations services	31	28	-25	53	-4	56	(*)	(*)	3	1	2	-1	(*)	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	50	30	(D)	12	12	1	0	(D)	20	25	(D)	-1	(D)	
Computer and data processing services	25	17	(D)	6	-1	7	(*)	(D)	8	7	0	(D)	(D)	
Other	68	39	-10	49	34	15	-3	2	29	11	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	106	107	(D)	109	(D)	(D)	-1	(D)	-1	-1	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	-29	-2	1	-13	-19	6	(D)	(D)	-26	-12	-1	-4	-10	
Health services	-4	(D)	(D)	20	14	6	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	
Other services	158	(D)	100	-33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	
Other industries	**-2,195**	**-2,163**	**-2,110**	**-257**	**-276**	**18**	**-29**	**233**	**218**	**309**	**-184**	**41**	**53**	**-250**
Agriculture, forestry, and fishing	37	-3	3	1	2	(*)	(*)	-8	40	53	-11	0	-1	
Mining	-1,907	-2,129	-2,313	5	4	2	0	178	222	296	(D)	(D)	24	
Metal mining	-2,457	-2,422	-2,465	(*)	(D)	(D)	0	43	-36	(D)	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	550	293	152	6	(D)	(D)	0	135	258	(D)	0	0	(D)	
Construction	27	72	8	54	(D)	(D)	(*)	11	-46	27	-79	11	-5	
Transportation, communication, and public utilities	-134	53	21	30	30	(*)	(*)	2	64	15	(D)	(D)	(D)	-250
Retail trade	-218	-156	172	-349	(D)	(D)	-29	51	-62	-82	(D)	(*)	(D)	

Table II.U 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings[1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes)[2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed[3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses[4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**18,354**	**21,237**	**20,309**	**928**	**1,059**	**-1,824**	**1,927**	**3,751**	**19,250**	**24,619**	**-3,382**
Developed countries	**11,351**	**11,412**	**11,570**	**-158**	**772**	**711**	**1,440**	**730**	**10,798**	**13,573**	**-2,161**
Canada	2,619	2,443	2,062	381	207	383	456	73	1,855	2,809	-366
Europe	7,224	7,416	7,983	-566	450	258	885	627	7,533	9,219	-1,803
European Communities (10)	4,848	5,124	6,215	-1,091	369	94	671	577	5,846	6,783	-1,660
Belgium	159	141	146	-5	19	38	41	3	126	287	-147
Denmark	74	67	45	22	2	9	9	(*)	43	107	-40
France	-107	-103	416	-519	22	19	(D)	(D)	394	293	-396
Germany	785	917	1,188	-271	171	40	102	62	1,016	966	-49
Greece	17	19	15	4	3	1	1	0	12	22	-4
Ireland	395	390	212	177	(*)	5	6	(*)	212	406	-16
Italy	351	364	363	1	18	5	(D)	(D)	345	535	-171
Luxembourg	113	118	40	78	1	-3	(*)	4	38	137	-20
Netherlands	1,113	1,246	1,299	-54	42	-91	41	132	1,257	1,290	-45
United Kingdom	1,947	1,966	2,491	-525	90	71	430	359	2,401	2,741	-774
Other Europe	2,376	2,292	1,768	525	80	164	214	50	1,687	2,436	-143
Austria	-85	-78	27	-105	3	-4	(*)	5	24	-107	29
Finland	35	35	20	15	1	(*)	(*)	(*)	19	39	-4
Norway	941	814	716	99	2	129	(D)	(D)	713	933	-119
Portugal	-9	-6	25	-31	4	(*)	(*)	0	22	10	-16
Spain	-37	-14	213	-227	33	10	(D)	(D)	179	-72	58
Sweden	-4	-6	70	-76	3	5	6	(*)	66	73	-78
Switzerland	1,475	1,488	641	846	34	21	51	30	608	1,491	-3
Turkey	14	14	7	7	1	(*)	(*)	0	6	19	-6
Other	47	45	49	-4	0	2	2	0	49	49	-4
Japan	568	614	492	122	42	-4	(D)	(D)	451	639	-25
Australia, New Zealand, and South Africa	939	939	1,033	-94	74	73	(D)	(D)	959	906	33
Australia	668	646	747	-100	41	63	(D)	(D)	705	567	80
New Zealand	36	36	26	10	3	4	4	(*)	23	44	-8
South Africa	235	257	261	-3	29	7	7	(*)	231	296	-38
Developing countries	**5,983**	**8,845**	**7,925**	**920**	**288**	**-2,575**	**439**	**3,013**	**7,638**	**10,028**	**-1,182**
Latin America	1,513	4,417	3,702	716	237	-2,667	293	2,959	3,464	5,596	-1,179
South America	1,805	1,830	1,262	567	173	149	153	4	1,089	1,793	36
Argentina	394	382	153	229	19	31	32	1	134	160	222
Brazil	628	701	445	257	108	35	37	2	336	858	-157
Chile	-48	-96	64	-160	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-86	-10
Colombia	193	188	97	91	(D)	(D)	(D)	0	(D)	213	-25
Ecuador	48	49	32	17	2	1	1	0	31	58	-9
Peru	256	260	16	244	4	(*)	(*)	0	12	236	24
Venezuela	297	310	410	-100	30	18	19	1	380	337	-27
Other	36	35	45	-10	(*)	1	1	(*)	45	17	19
Central America	-421	-425	858	-1,283	53	57	90	33	804	597	-1,022
Mexico	-851	-847	292	-1,138	50	46	(D)	(D)	241	172	-1,019
Panama	466	458	523	-64	1	8	10	2	522	446	13
Other	-35	-37	43	-80	2	4	(D)	(D)	41	-21	-16
Other Western Hemisphere	129	3,013	1,581	1,431	11	-2,872	50	2,922	1,570	3,206	-193
Bahamas	185	183	94	89	0	2	8	6	94	191	-8
Bermuda	1,268	1,393	898	495	10	-115	7	123	889	1,509	-116
Jamaica	37	37	54	-17	(*)	(*)	(*)	(*)	54	32	5
Netherlands Antilles	-1,769	997	380	617	(*)	-2,765	20	2,786	379	1,066	-69
Trinidad-Tobago	90	84	106	-22	(*)	6	6	0	106	83	1
United Kingdom Islands, Caribbean	311	318	32	286	0	-7	1	8	32	318	(*)
Other	5	(*)	17	-18	1	6	6	0	16	7	-7
Other Africa	266	245	896	-651	11	32	(D)	(D)	884	271	-26
Saharan	715	709	653	56	(*)	6	6	(*)	653	711	-2
Egypt	618	613	588	25	(*)	4	4	(*)	588	616	-3
Libya	155	155	58	97	0	1	1	0	58	155	(*)
Other	-58	-59	7	-65	(*)	1	1	0	6	-59	(*)
Sub-Saharan	-449	-464	243	-707	11	26	(D)	(D)	232	-440	-24
Liberia	-54	-35	4	-39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-33	-3
Nigeria	111	114	119	-5	3	(*)	(*)	0	115	101	13
Other	-506	-542	121	-663	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	-508	-35
Middle East	1,098	1,095	875	220	3	6	(D)	(D)	872	1,101	-6
Israel	108	94	23	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	86	8
Saudi Arabia	728	733	741	-8	1	-4	2	6	740	747	-14
United Arab Emirates	215	222	48	173	0	-7	1	7	48	220	2
Other	47	47	63	-17	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	48	-2
Other Asia and Pacific	3,106	3,088	2,453	635	36	54	66	12	2,417	3,059	28
Hong Kong	486	492	158	333	3	-3	6	8	155	507	-15
India	54	57	17	40	3	(*)	(*)	0	14	58	-1
Indonesia	1,750	1,728	1,809	-81	2	24	24	0	1,807	1,722	5
Malaysia	292	291	127	164	(*)	1	1	0	127	280	11
Philippines	16	11	88	-77	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	1	10
Singapore	366	361	100	261	(*)	5	9	4	100	351	10
South Korea	27	25	23	1	1	3	3	0	23	20	5
Taiwan	95	96	35	61	5	4	4	(*)	30	98	-2
Thailand	-10	-1	58	-58	10	1	1	0	47	-1	(*)
Other	31	29	38	-9	(D)	(D)	(D)	0	(D)	23	5
International	**1,020**	**979**	**814**	**166**	**(*)**	**40**	**48**	**8**	**814**	**1,019**	**-39**
Addendum—OPEC	**3,356**	**3,361**	**3,241**	**120**	**39**	**34**	**48**	**15**	**3,203**	**3,395**	**-34**

Table II.U 2.—Direct Investment Income, Industry by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings [1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes) [2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed [3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**18,354**	**21,237**	**20,309**	**928**	**1,059**	**-1,824**	**1,927**	**3,751**	**19,250**	**24,619**	**-3,382**
Petroleum	**8,859**	**8,684**	**9,789**	**-1,106**	**255**	**431**	**583**	**153**	**9,534**	**9,176**	**-492**
Oil and gas extraction	6,830	6,507	7,075	-568	91	415	499	84	6,983	6,480	27
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,242	4,937	6,070	-1,133	83	388	469	80	5,986	4,934	4
Oil and gas field services	1,588	1,569	1,005	565	8	27	31	4	997	1,546	23
Petroleum and coal products	1,362	1,521	2,069	-548	133	-26	(D)	(D)	1,936	1,980	-460
Integrated petroleum refining and extraction	1,112	1,248	1,648	-400	(D)	(D)	7	(D)	(D)	1,569	-321
Petroleum refining without extraction	242	261	397	-136	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	395	-134
Petroleum and coal products, nec	9	12	24	-12	3	(*)	(*)	0	21	16	-4
Petroleum wholesale trade	619	635	557	78	26	10	31	20	531	689	-54
Other	47	21	88	-67	5	31	(D)	(D)	84	26	-5
Manufacturing	**4,711**	**4,951**	**4,876**	**75**	**557**	**317**	**709**	**392**	**4,319**	**6,994**	**-2,043**
Food and kindred products	906	961	737	224	83	28	45	16	653	1,099	-137
Grain mill and bakery products	252	253	110	142	13	12	20	8	98	278	-26
Beverages	169	190	301	-110	23	2	8	6	278	225	-35
Other	485	518	326	192	48	15	17	2	278	595	-77
Chemicals and allied products	1,313	1,306	1,282	24	131	138	151	13	1,150	1,895	-589
Industrial chemicals and synthetics	387	348	344	5	37	76	84	8	307	448	-100
Drugs	362	394	410	-16	48	17	19	2	361	632	-238
Soap, cleaners, and toilet goods	315	337	265	72	31	9	10	1	233	435	-98
Agricultural chemicals	104	92	28	64	3	15	15	(*)	25	151	-59
Other	145	135	236	-101	11	21	23	2	225	229	-93
Primary and fabricated metals	272	257	274	-17	24	39	81	42	250	315	-58
Primary metal industries	32	-11	68	-79	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-36	24
Ferrous	42	40	41	(*)	3	5	5	1	37	33	7
Nonferrous	-9	-51	28	-79	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-69	18
Fabricated metal products	240	269	206	63	(D)	(D)	(D)	41	(D)	350	-82
Machinery, except electrical	1,064	1,120	985	134	118	62	75	13	867	1,786	-667
Farm and garden machinery	-224	-226	(*)	-226	(*)	2	2	(*)	(*)	-283	57
Construction, mining, and materials handling machinery	207	191	133	58	10	25	27	2	124	207	-16
Office and computing machines	985	1,053	685	368	92	24	28	4	593	1,622	-569
Other	96	101	167	-66	16	11	17	6	151	240	-139
Electric and electronic equipment	648	666	321	344	37	20	24	4	284	840	-174
Household appliances	29	32	45	-13	7	4	4	0	38	47	-15
Radio, television, and communication equipment	135	148	103	44	13	1	1	(*)	90	240	-92
Electronic components and accessories	296	295	79	216	5	7	10	4	73	298	-3
Other	187	191	95	96	12	8	9	(*)	83	256	-65
Transportation equipment	-327	-224	326	-551	43	-60	(D)	(D)	284	-586	362
Motor vehicles and equipment	-487	-365	254	-620	38	-84	(D)	(D)	217	-737	372
Other	160	141	72	69	5	24	28	4	67	151	-10
Other manufacturing	835	866	950	-85	120	90	(D)	(D)	830	1,646	-780
Tobacco manufactures	76	72	47	26	1	4	5	(*)	45	149	-76
Textile products and apparel	52	51	44	7	5	6	8	2	39	63	-12
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	-1	15	-16	2	3	4	1	13	2	-3
Paper and allied products	287	287	225	61	36	35	36	(*)	190	325	-38
Printing and publishing	32	35	41	-6	5	1	1	0	37	78	-43
Rubber products	63	74	100	-27	15	4	5	(*)	86	236	-163
Miscellaneous plastics products	71	76	68	8	9	4	4	(*)	59	91	-15
Glass products	43	45	37	8	6	4	4	0	31	5	40
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-2	5	103	-99	12	5	7	2	91	93	-88
Instruments and related products	132	141	214	-74	26	18	22	4	188	496	-355
Other	81	81	55	27	4	3	(D)	(D)	51	108	-26
Wholesale trade	**1,700**	**1,680**	**1,675**	**5**	**107**	**127**	**176**	**49**	**1,568**	**2,114**	**-434**
Durable goods	1,128	1,107	1,044	63	80	101	128	27	965	1,483	-376
Nondurable goods	572	573	631	-58	27	26	48	22	603	631	-58
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,710**	**4,610**	**2,612**	**1,998**	**65**	**-2,834**	**279**	**3,113**	**2,546**	**4,761**	**-151**
Finance, except banking	-1,193	1,649	927	722	8	-2,834	190	3,024	919	1,965	-316
Insurance	1,096	1,111	467	643	13	-2	5	7	455	908	203
Real estate	18	15	14	1	(*)	4	4	1	14	9	6
Holding companies	1,789	1,836	1,203	632	45	-1	80	81	1,158	1,879	-43
Services	**839**	**810**	**453**	**357**	**24**	**53**	**71**	**18**	**429**	**860**	**-51**
Hotels and other lodging places	46	43	37	6	3	6	6	0	34	44	-1
Business services	309	290	166	124	14	33	40	7	152	321	-31
Advertising	66	71	45	26	5	(*)	1	(*)	40	80	-9
Management, consulting, and public relations services	108	94	56	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)	99	-6
Equipment rental (ex. automotive and computers)	38	29	16	13	2	12	12	(*)	14	33	-4
Computer and data processing services	29	23	4	19	(*)	6	10	4	3	23	(*)
Other	68	74	45	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)	87	-13
Motion pictures, including television tape and film	167	169	65	104	3	(*)	3	3	62	170	-1
Engineering, architectural, and surveying services	56	52	64	-12	1	5	5	1	63	70	-18
Health services	142	138	53	84	(*)	4	4	(*)	53	139	-1
Other services	120	117	67	50	3	5	12	7	64	116	1
Other industries	**534**	**502**	**904**	**-402**	**51**	**83**	**108**	**26**	**853**	**713**	**-211**
Agriculture, forestry, and fishing	-66	-68	11	-78	1	2	2	(*)	10	-73	5
Mining	60	32	378	-346	18	46	(D)	(D)	360	30	2
Metal mining	-132	-172	180	-352	9	49	51	2	171	-166	-6
Nonmetallic minerals	192	204	197	6	9	-3	(D)	(D)	189	196	7
Construction	108	112	105	7	5	1	(D)	(D)	100	160	-48
Transportation, communication, and public utilities	298	295	250	45	7	10	16	6	243	362	-67
Retail trade	134	132	161	-30	20	22	25	2	141	235	-103

Table II.U 3.—Direct Investment Income, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**18,354**	**8,859**	**4,711**	**906**	**1,313**	**272**	**1,064**	**648**	**-327**	**835**	**1,700**	**1,710**	**839**	**534**
Developed countries	**11,351**	**4,078**	**3,590**	**736**	**1,139**	**257**	**863**	**332**	**-245**	**508**	**1,147**	**1,540**	**496**	**501**
Canada	2,619	753	987	197	236	70	141	106	42	195	180	437	106	157
Europe	7,224	2,832	2,067	403	757	145	610	157	-221	215	904	976	346	99
European Communities (10)	4,848	1,639	2,011	356	705	149	603	116	-88	169	271	613	226	89
Belgium	159	-133	(D)	4	64	5	-15	-12	(D)	26	44	121	18	(D)
Denmark	74	14	36	18	2	2	(*)	8	0	6	23	2	(*)	(*)
France	-107	(D)	24	41	61	20	31	10	-101	-38	-10	(D)	27	(D)
Germany	785	58	696	44	145	44	121	35	240	67	-32	56	6	2
Greece	17	6	(*)	(*)	2	-4	0	-1	0	3	8	(D)	1	(D)
Ireland	395	(D)	371	55	132	(D)	62	30	(*)	(D)	3	(D)	(*)	-1
Italy	351	-176	413	29	71	10	254	18	(D)	(D)	38	25	16	35
Luxembourg	113	(*)	(D)	0	2	(D)	(*)	3	0	(D)	(*)	(D)	0	0
Netherlands	1,113	744	225	52	52	15	60	12	3	31	51	-75	121	46
United Kingdom	1,947	1,305	110	113	176	48	90	14	-278	-54	146	324	37	25
Other Europe	2,376	1,193	57	47	52	-4	7	41	-132	46	633	363	120	10
Austria	-85	-11	8	1	(*)	(*)	2	5	-5	4	-86	2	3	-3
Finland	35	6	2	0	1	0	0	1	0	(*)	25	0	1	2
Norway	941	893	23	(*)	2	(*)	0	(D)	0	(D)	20	-3	6	2
Portugal	-9	(D)	(D)	(D)	-20	(*)	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	(*)	6	1
Spain	-37	3	-79	19	26	2	-9	(D)	(D)	-21	22	1	19	-3
Sweden	-4	-14	6	(D)	(D)	-9	(D)	(*)	(D)	2	9	(*)	-4	(*)
Switzerland	1,475	(D)	94	(D)	12	3	3	11	0	(D)	622	325	83	(D)
Turkey	14	6	2	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	2	5	0	2	-1
Other	47	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	39	2	(D)
Japan	568	262	288	29	51	3	75	48	67	15	-14	25	5	1
Australia, New Zealand, and South Africa	939	230	248	107	95	38	36	21	-133	83	78	101	39	244
Australia	668	142	111	39	70	18	23	13	-98	45	(D)	96	30	(D)
New Zealand	36	(D)	10	4	5	1	(*)	1	(D)	(D)	5	(*)	1	(D)
South Africa	235	(D)	126	64	20	20	13	7	(D)	(D)	(D)	6	8	(*)
Developing countries	**5,983**	**3,795**	**1,122**	**170**	**174**	**16**	**201**	**316**	**-82**	**327**	**553**	**171**	**343**	**-1**
Latin America	1,513	794	515	241	75	-12	90	43	-155	235	119	68	87	-69
South America	1,805	416	1,135	186	235	32	174	59	106	344	113	71	63	7
Argentina	394	77	264	30	60	12	51	3	26	83	27	3	12	11
Brazil	628	-100	615	57	91	42	121	46	70	189	28	65	12	6
Chile	-48	-1	-51	1	5	(D)	2	(*)	(D)	-22	3	3	2	-3
Colombia	193	90	108	26	37	4	(*)	7	-5	38	-5	5	1	-5
Ecuador	48	(D)	19	3	1	2	0	5	(*)	7	(D)	(*)	-1	1
Peru	256	247	-4	(*)	-6	(*)	0	1	0	(*)	6	(*)	2	5
Venezuela	297	56	169	58	47	-13	-1	(D)	25	(D)	52	-5	33	-8
Other	36	(D)	16	11	-1	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	-1
Central America	-421	-20	-624	47	-138	-46	-84	-18	-261	-122	-74	424	-12	-115
Mexico	-851	14	-667	32	-158	-46	-84	25	-261	-124	-119	-4	-24	-52
Panama	466	-32	28	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(*)	46	421	8	-5
Other	-35	-2	15	(D)	(D)	(*)	0	6	0	1	-2	7	3	-57
Other Western Hemisphere	129	397	4	8	-21	2	0	2	0	13	80	-428	37	39
Bahamas	185	86	5	2	4	0	0	0	0	0	38	55	(*)	1
Bermuda	1,268	89	0	0	0	0	0	0	0	)	9	1,145	(D)	(D)
Jamaica	37	(D)	-16	1	(D)	0	0	0	0	(D)	3	(*)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	-1,769	(D)	2	(*)	1	(*)	0	0	0	0	(D)	-1,905	(D)	4
Trinidad-Tobago	90	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	1	1	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	311	1	1	0	0	0	0	1	0	0	12	276	21	(*)
Other	5	-18	(D)	4	(D)	1	0	1	0	(D)	1	1	(D)	(D)
Other Africa	266	363	33	4	10	(*)	0	6	5	9	17	-14	16	-150
Saharan	715	675	5	2	1	2	0	(*)	(*)	1	6	2	14	12
Egypt	618	588	2	(*)	1	1	0	(*)	(*)	0	(D)	2	11	(D)
Libya	155	150	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	3	(D)
Other	-58	-63	4	2	0	(*)	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)
Sub-Saharan	-449	-312	28	2	9	-1	0	6	5	8	11	-16	1	-162
Liberia	-54	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	-19	0	(D)
Nigeria	111	163	1	(*)	3	-1	0	(*)	0	-1	(D)	0	(*)	(D)
Other	-506	-474	28	2	7	-1	0	6	5	9	(D)	3	1	(D)
Middle East	1,098	569	70	1	2	13	3	23	0	27	107	22	197	133
Israel	108	5	33	0	5	(D)	(*)	23	0	(D)	(D)	30	(D)	0
Saudi Arabia	728	370	31	1	-6	(D)	(*)	0	0	(D)	33	(D)	174	(D)
United Arab Emirates	215	170	(D)	0	3	(D)	1	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	47	23	(D)	0	(*)	(D)	1	0	0	0	12	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	3,106	2,070	503	-75	87	14	108	244	69	56	311	94	43	85
Hong Kong	486	63	93	1	13	7	17	35	0	20	217	56	29	27
India	54	(D)	33	(*)	14	3	9	4	1	2	(*)	(D)	1	(D)
Indonesia	1,750	1,714	29	2	14	3	(*)	3	0	7	5	2	-3	3
Malaysia	292	(D)	53	(*)	3	3	(D)	35	0	(D)	10	3	3	(D)
Philippines	16	8	-36	-92	28	(*)	0	18	-1	11	-4	(D)	(*)	(D)
Singapore	366	76	229	(*)	7	-2	62	83	76	2	47	9	1	5
South Korea	27	(*)	4	5	-8	-1	0	20	(D)	(D)	(D)	(*)	3	(D)
Taiwan	95	1	81	6	5	1	(D)	45	(D)	(D)	10	(*)	(*)	3
Thailand	-10	-34	8	1	4	(*)	0	(*)	0	4	6	0	3	8
Other	31	(D)	10	1	7	0	0	2	0	(*)	(D)	(*)	6	(D)
International	**1,020**	**986**												**34**
Addendum—OPEC	**3,356**	**2,691**	**253**	**64**	**62**	**3**	**1**	**6**	**25**	**90**	**123**	**-8**	**225**	**73**

Table II.U 4.—Direct Investment Income, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**18,354**	**11,351**	**2,619**	**7,224**	**4,848**	**2,376**	**568**	**939**	**5,983**	**1,513**	**266**	**1,098**	**3,106**	**1,020**
Petroleum	**8,859**	**4,078**	**753**	**2,832**	**1,639**	**1,193**	**262**	**230**	**3,795**	**794**	**363**	**569**	**2,070**	**986**
Oil and gas extraction	6,830	3,151	429	2,566	1,730	836	(D)	(D)	2,679	327	308	165	1,879	1,000
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,242	2,989	408	2,448	1,623	825	(D)	(D)	2,253	147	229	95	1,782	
Oil and gas field services	1,588	162	21	117	107	11	0	23	426	181	79	70	96	1,000
Petroleum and coal products	1,362	716	307	124	(D)	(D)	197	87	647	(D)	(D)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	1,112	(D)	306	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	242	(D)	(*)	(D)	-300	(D)	201	84	(D)	(D)	1	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	9	(*)	1	(*)	(*)	0	-4	3	8	2	0	7	(*)	
Petroleum wholesale trade	619	186	10	133	(D)	(D)	(D)	(D)	433	212	(D)	(D)	111	
Other	47	25	7	10	8	2	(*)	7	37	(D)	(D)	2	(D)	-14
Manufacturing	**4,711**	**3,590**	**987**	**2,067**	**2,011**	**57**	**288**	**248**	**1,122**	**515**	**33**	**70**	**503**	
Food and kindred products	906	736	197	403	356	47	29	107	170	241	4	1	-75	
Grain mill and bakery products	252	200	49	127	118	9	2	23	52	46	-1	0	6	
Beverages	169	195	24	88	77	11	(D)	(D)	-26	(D)	3	0	(D)	
Other	485	341	123	189	162	27	(D)	(D)	144	(D)	1	1	(D)	
Chemicals and allied products	1,313	1,139	236	757	705	52	51	95	174	75	10	2	87	
Industrial chemicals and synthetics	387	371	46	248	193	55	19	57	16	17	0	-7	7	
Drugs	362	383	69	273	273	(*)	20	21	-21	-62	10	2	29	
Soap, cleaners, and toilet goods	315	179	45	134	128	7	-7	6	135	106	(*)	1	28	
Agricultural chemicals	104	73	35	32	30	2	2	4	31	13	(*)	1	17	
Other	145	132	40	70	82	-13	16	7	13	1	0	6	6	
Primary and fabricated metals	272	257	70	145	149	-4	3	38	16	-12	(*)	13	14	
Primary metal industries	32	34	29	-12	2	-15	2	16	-1	-3	-1	0	3	
Ferrous	42	30	37	-16	3	-19	1	8	11	10	1	0	(*)	
Nonferrous	-9	3	-8	4	(*)	4	(*)	7	-13	-13	-2	0	2	
Fabricated metal products	240	223	42	157	146	11	2	22	17	-9	1	13	12	
Machinery, except electrical	1,064	863	141	610	603	7	75	36	201	90	0	3	108	
Farm and garden machinery	-224	(D)	(D)	-163	-158	-5	0	4	(D)	(D)	0	0	(*)	
Construction, mining, and materials handling machinery	207	121	-36	137	137	(*)	4	18	85	29	0	2	54	
Office and computing machines	985	804	(D)	606	599	7	(D)	1	181	(D)	0	0	(D)	
Other	96	(D)	53	31	25	6	(D)	13	(D)	-32	0	1	(D)	
Electric and electronic equipment	648	332	106	157	116	41	48	21	316	43	6	23	244	
Household appliances	29	28	10	18	18	(*)	(*)	(*)	1	-7	0	(*)	8	
Radio, television, and communication equipment	135	46	18	19	(D)	(D)	(*)	9	89	(D)	1	(D)	51	
Electronic components and accessories	296	129	20	61	60	1	45	3	167	(D)	0	(D)	158	
Other	187	128	57	59	(D)	(D)	2	10	59	27	5	(*)	27	
Transportation equipment	-327	-245	42	-221	-88	-132	67	-133	-82	-155	5	0	69	
Motor vehicles and equipment	-487	-334	-48	-221	-89	-132	67	-133	-153	-150	5	0	-7	
Other	160	89	89	(*)	1	-1	0	0	70	-6	0	0	76	
Other manufacturing	835	508	195	215	169	46	15	83	327	235	9	27	56	
Tobacco manufactures	76	60	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	16	12	-1	0	5	
Textile products and apparel	52	42	-5	53	39	14	2	-8	10	-5	(*)	0	15	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	-5	-17	7	6	1	1	4	6	3	0	(*)	2	
Paper and allied products	287	152	88	46	46	1	(D)	(D)	134	120	(D)	(D)	11	
Printing and publishing	32	44	20	(D)	(D)	(D)	-1	(D)	-12	-16	0	(*)	3	
Rubber products	63	19	22	-11	-1	-10	1	7	44	20	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	71	61	5	26	25	1	(D)	(D)	10	7	0	2	(*)	
Glass products	43	39	20	9	11	-2	3	7	4	10	0	0	-5	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-2	-35	-29	-6	-7	1	4	-4	33	8	(*)	(D)	(D)	
Instruments and related products	132	67	53	3	3	-1	2	10	65	64	0	1	(*)	
Other	81	63	(D)	36	35	1	(D)	(D)	18	11	(*)	(*)	7	
Wholesale trade	**1,700**	**1,147**	**180**	**904**	**271**	**633**	**-14**	**78**	**553**	**119**	**17**	**107**	**311**	
Durable goods	1,128	763	114	565	153	412	22	62	365	59	18	99	189	
Nondurable goods	572	384	65	339	118	221	-36	16	188	59	-1	8	122	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,710**	**1,540**	**437**	**976**	**613**	**363**	**25**	**101**	**171**	**68**	**-14**	**22**	**94**	
Finance, except banking	-1,193	283	119	125	71	54	-2	42	-1,477	-1,504	-14	23	19	
Insurance	1,096	350	251	75	66	8	20	4	746	715	2	1	28	
Real estate	18	5	(*)	3	4	(*)	2	(*)	13	7	1	2	4	
Holding companies	1,789	901	67	773	472	301	5	55	888	851	-3	-3	44	
Services	**839**	**496**	**106**	**346**	**226**	**120**	**5**	**39**	**343**	**87**	**16**	**197**	**43**	
Hotels and other lodging places	46	39	6	30	24	6	1	2	7	-15	7	(*)	14	
Business services	309	209	42	140	62	77	2	25	100	64	8	7	21	
Advertising	66	53	8	31	23	8	(*)	13	14	6	0	0	7	
Management, consulting, and public relations services	108	76	7	68	10	58	(*)	1	31	24	4	1	3	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	38	17	5	8	7	1	0	4	22	19	3	-1	(*)	
Computer and data processing services	29	16	2	9	6	2	(*)	4	13	(D)	0	(*)	(D)	
Other	68	47	20	24	16	8	1	3	21	(D)	1	6	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	167	(D)	(D)	132	120	12	-2	1	(D)	(D)	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	56	28	13	9	-5	14	1	5	28	4	(*)	20	3	
Health services	142	(*)	(*)	-2	-1	(*)	0	2	141	1	0	141	0	
Other services	120	(D)	(D)	37	26	12	3	5	(D)	(D)	0	30	4	
Other industries	**534**	**501**	**157**	**99**	**89**	**10**	**1**	**244**	**-1**	**-69**	**-150**	**133**	**85**	**34**
Agriculture, forestry, and fishing	-66	-4	(*)	2	2	-1	1	-6	-63	-54	-20	0	11	
Mining	60	132	-81	3	1	2	0	210	-72	14	-88	(*)	2	
Metal mining	-132	-59	(D)	-1	-1	(*)	0	(D)	-73	20	-88	(*)	-4	
Nonmetallic minerals	192	192	(D)	4	2	2	0	(D)	(*)	-6	0	0	6	
Construction	108	100	27	73	71	2	0	(*)	8	7	(D)	40	(D)	
Transportation, communication, and public utilities	208	91	57	29	26	2	3	3	174	28	(D)	94	(D)	34
Retail trade	134	182	154	-7	-12	5	-2	37	-48	-64	(*)	0	17	

Table II.V 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates [1]	Payments to affiliates [2]	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**3,567**	**3,629**	**62**	**264**	**1**
Developed countries	**3,288**	**3,346**	**58**	**200**	**1**
Canada	442	448	6	61	(*)
Europe	2,263	2,309	46	60	(*)
European Communities (10)	1,986	2,007	21	44	(*)
Belgium	150	151	1	(*)	0
Denmark	34	34	(*)	0	0
France	437	439	2	20	(*)
Germany	456	469	4	2	(*)
Greece	2	2	0	(*)	0
Ireland	39	39	0	1	0
Italy	212	213	1	19	0
Luxembourg	1	1	0	0	0
Netherlands	163	163	(*)	(*)	0
United Kingdom	491	504	13	2	0
Other Europe	277	302	25	16	0
Austria	34	34	0	(*)	0
Finland	17	17	0	0	0
Norway	22	22	0	0	0
Portugal	16	16	0	2	0
Spain	63	63	(*)	12	0
Sweden	64	64	(*)	(*)	0
Switzerland	59	84	25	(*)	0
Turkey	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	3	3	0	(*)	0
Japan	370	376	6	34	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	213	213	(*)	45	0
Australia	130	131	(*)	32	0
New Zealand	28	28	0	7	0
South Africa	55	55	0	6	0
Developing countries	**279**	**283**	**3**	**65**	**(*)**
Latin America	164	167	3	41	(*)
South America	50	51	1	14	(*)
Argentina	21	22	(*)	4	0
Brazil	9	9	1	2	(*)
Chile	5	5	0	4	0
Colombia	1	1	0	(*)	0
Ecuador	3	3	0	1	0
Peru	1	1	0	1	0
Venezuela	7	7	0	1	0
Other	2	2	0	1	0
Central America	96	98	2	27	0
Mexico	86	87	1	25	0
Panama	5	6	1	1	0
Other	5	5	0	1	0
Other Western Hemisphere	18	18	(*)	1	0
Bahamas	1	1	0	0	0
Bermuda	9	10	(*)	0	0
Jamaica	(*)	(*)	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0
Other	2	2	0	(*)	0
Other Africa	6	6	0	1	0
Saharan	2	2	0	(*)	0
Egypt	1	1	0	(*)	0
Libya	(*)	(*)	0	0	0
Other	1	1	0	(*)	0
Sub-Saharan	4	4	0	1	0
Liberia	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	4	4	0	(*)	0
Middle East	14	14	0	1	0
Israel	4	4	0	1	0
Saudi Arabia	7	7	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	0	0
Other	2	2	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	96	96	(*)	21	(*)
Hong Kong	15	15	(*)	(*)	0
India	4	4	0	2	0
Indonesia	5	5	0	1	0
Malaysia	6	6	0	1	0
Philippines	10	10	0	4	0
Singapore	24	24	(*)	8	(*)
South Korea	13	13	0	1	0
Taiwan	10	10	0	1	0
Thailand	8	8	0	2	0
Other	(*)	(*)	0	0	0
International	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**24**	**24**	**0**	**4**	**0**

Table II.V 2.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates [1]	Payments to affiliates [2]	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**3,567**	**3,629**	**62**	**264**	**1**
Petroleum	**30**	**30**	**0**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	4	4	0	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	0	(*)	0
Oil and gas field services	2	2	0	(*)	0
Petroleum and coal products	22	22	0	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	4	4	0	0	0
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1	1	0	(*)	0
Other	3	3	0	0	0
Manufacturing	**2,791**	**2,820**	**29**	**199**	**(*)**
Food and kindred products	111	112	(*)	14	0
Grain mill and bakery products	30	30	(*)	3	0
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Chemicals and allied products	625	629	3	40	(*)
Industrial chemicals and synthetics	224	224	(*)	10	(*)
Drugs	145	146	1	8	0
Soap, cleaners, and toilet goods	147	148	1	13	0
Agricultural chemicals	15	15	0	2	0
Other	95	96	1	8	(*)
Primary and fabricated metals	62	63	1	4	(*)
Primary metal industries	10	10	(*)	1	0
Ferrous	6	6	0	1	0
Nonferrous	4	4	(*)	1	0
Fabricated metal products	51	52	1	3	(*)
Machinery, except electrical	1,284	1,292	8	77	(*)
Farm and garden machinery	9	9	(*)	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	7	(D)	(*)
Office and computing machines	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Electric and electronic equipment	187	192	5	17	(*)
Household appliances	15	15	0	3	0
Radio, television, and communication equipment	46	50	5	3	(*)
Electronic components and accessories	68	68	(*)	4	(*)
Other	59	59	(*)	7	0
Transportation equipment	53	61	8	8	(*)
Motor vehicles and equipment	43	50	8	7	(*)
Other	11	11	(*)	1	0
Other manufacturing	469	473	4	39	(*)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	3	(D)	0
Textile products and apparel	39	39	0	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	0	(*)	0
Paper and allied products	50	50	(*)	6	0
Printing and publishing	22	22	0	1	0
Rubber products	45	45	0	6	0
Miscellaneous plastics products	24	24	0	3	0
Glass products	15	15	0	1	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	18	18	0	1	0
Instruments and related products	184	184	(*)	13	0
Other	(D)	(D)	1	(D)	(*)
Wholesale trade	**609**	**619**	**10**	**49**	**(*)**
Durable goods	499	509	9	43	(*)
Nondurable goods	109	110	1	6	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-10**	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**0**
Finance, except banking	(D)	2	(D)	(*)	0
Insurance	3	3	0	0	0
Real estate	1	1	0	(*)	0
Holding companies	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Services	**98**	**99**	**(*)**	**7**	**0**
Hotels and other lodging places	5	5	0	(D)	0
Business services	42	42	0	(D)	0
Advertising	(D)	(D)	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	5	5	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	0	(D)	0
Computer and data processing services	12	12	0	(*)	0
Other	5	5	0	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	40	40	(*)	3	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	(*)	(*)	0
Health services	1	1	0	(*)	0
Other services	10	10	0	(*)	0
Other industries	**49**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	1	0	(*)	0
Mining	1	1	0	(*)	0
Metal mining	1	1	0	(*)	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	0	(*)	0
Construction	(*)	(*)	0	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	0	0
Retail trade	46	(D)	(D)	(D)	0

Table II.V 3.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,567**	**30**	**2,791**	**111**	**625**	**62**	**1,284**	**187**	**53**	**469**	**609**	**-10**	**98**	**49**
Developed countries	**3,288**	**21**	**2,584**	**92**	**555**	**57**	**1,270**	**157**	**31**	**423**	**569**	**-10**	**78**	**45**
Canada	442	(D)	350	(D)	81	10	(D)	22	7	82	59	5	15	(D)
Europe	2,263	2	1,831	44	387	41	960	98	11	290	385	-15	49	11
European Communities (10)	1,986	2	1,687	42	365	39	873	81	11	276	241	(D)	42	(D)
Belgium	150	(*)	89	2	38	(*)	(D)	6	0	(D)	56	(*)	5	(*)
Denmark	34	0	(D)	1	2	(*)	0	1	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0
France	437	0	378	4	72	7	(D)	9	8	(D)	45	1	12	1
Germany	456	(*)	410	8	65	12	(D)	8	-3	(D)	35	0	7	4
Greece	2	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	1	0
Ireland	39	0	(D)	8	9	0	5	1	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Italy	212	0	199	1	24	2	(D)	18	(*)	(D)	10	0	4	0
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands	163	(*)	147	1	55	2	(D)	8	(*)	(D)	13	(*)	1	2
United Kingdom	491	1	422	16	98	16	179	29	4	80	49	(D)	13	(D)
Other Europe	277	(*)	144	3	22	2	86	17	(*)	14	144	(D)	7	(D)
Austria	34	0	5	1	(*)	0	(*)	3	0	(*)	28	0	(*)	(*)
Finland	17	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	(D)	0
Norway	22	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0
Portugal	16	0	11	(*)	1	0	3	4	(*)	2	5	0	(*)	0
Spain	63	0	62	2	(D)	1	(D)	8	(*)	3	1	0	1	(*)
Sweden	64	0	54	0	(D)	(*)	(D)	1	0	(D)	9	0	1	0
Switzerland	59	0	8	(*)	3	0	0	(*)	0	5	66	(D)	(D)	(D)
Turkey	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	3	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0	0
Japan	370	1	302	(D)	50	2	(D)	31	(D)	(D)	48	(*)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	213	(D)	102	6	38	5	7	6	(D)	(D)	77	(*)	(D)	15
Australia	130	(D)	72	6	30	2	5	4	(D)	(D)	41	0	(D)	(D)
New Zealand	28	(D)	3	(*)	1	0	0	(*)	(*)	2	8	(*)	(D)	(D)
South Africa	55	(*)	26	(*)	7	2	2	2	1	11	28	0	0	1
Developing countries	**279**	**9**	**207**	**20**	**70**	**5**	**14**	**30**	**22**	**46**	**39**	**1**	**20**	**3**
Latin America	164	7	120	17	38	3	4	12	14	31	17	(*)	18	2
South America	50	1	39	6	11	1	1	3	7	11	7	0	3	(*)
Argentina	21	0	19	4	7	1	0	1	4	3	1	0	1	(*)
Brazil	9	0	8	0	2	(*)	(*)	2	(*)	3	1	0	(*)	(*)
Chile	5	1	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	3	0	1	0
Colombia	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	(*)	1	1	0	0	0
Ecuador	3	0	2	(*)	(*)	0	0	(*)	0	2	(*)	0	0	0
Peru	1	0	1	0	1	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Venezuela	7	0	7	1	(*)	0	(*)	0	4	2	(*)	0	(*)	0
Other	2	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	(*)	0
Central America	96	3	78	10	27	2	4	9	7	19	10	(*)	4	1
Mexico	86	1	74	9	25	2	4	9	7	18	8	(*)	2	1
Panama	5	2	2	1	1	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0
Other	5	(*)	3	(*)	1	0	0	1	0	1	1	(*)	1	0
Other Western Hemisphere	18	4	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	11	0
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(*)	0
Bermuda	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Jamaica	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	2	(*)	1	0	0	0	0	1	(*)	0	(*)	0
Other Africa	6	0	6	(*)	3	(*)	0	1	(*)	2	(*)	(*)	(*)	0
Saharan	2	0	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0
Egypt	1	0	1	0	1	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Libya	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	2	0	(*)	(*)	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	4	0	4	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0
Middle East	14	1	10	(*)	1	0	(*)	2	0	7	(*)	0	2	0
Israel	4	0	3	0	(*)	0	(*)	2	0	(*)	0	0	1	0
Saudi Arabia	7	0	7	0	(*)	0	(*)	0	0	7	(*)	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	2	1	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	96	(*)	72	3	28	2	10	15	8	7	22	(*)	1	2
Hong Kong	15	0	9	0	3	2	(*)	1	0	2	4	0	(*)	1
India	4	(*)	4	0	2	0	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0
Indonesia	5	0	4	0	3	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0
Malaysia	6	(*)	5	0	2	(*)	1	2	0	(*)	1	0	0	(*)
Philippines	10	0	10	1	5	0	0	2	(*)	2	1	(*)	(*)	0
Singapore	24	0	20	(*)	(*)	0	8	4	7	(*)	4	0	(*)	(*)
South Korea	13	0	8	1	7	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0
Taiwan	10	(*)	7	(*)	3	0	0	3	1	(*)	3	0	0	0
Thailand	8	0	5	(*)	3	0	0	(*)	0	1	3	0	(*)	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
International	**(*)**	**(*)**												**0**
Addendum—OPEC	**24**	**1**	**21**	**1**	**4**	**(*)**	**(*)**	**1**	**4**	**10**	**1**	**0**	**(*)**	**0**

Table II.V 4.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**3,567**	**3,288**	**442**	**2,263**	**1,986**	**277**	**370**	**213**	**279**	**164**	**6**	**14**	**96**	(*)
Petroleum	**30**	**21**	(D)	**2**	**2**	(*)	**1**	(D)	**9**	**7**	**0**	**1**	(*)	(*)
Oil and gas extraction	4	1	1	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	1	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Oil and gas field services	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	1	0	0
Petroleum and coal products	22	19	(D)	1	1	0	1	(D)	3	3	0	0	(*)	......
Integrated petroleum refining and extraction	4	1	1	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	......
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	......
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	1	1	0	1	(*)	0	0	0	0	0	......
Petroleum wholesale trade	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	0	0	0	......
Other	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	(*)
Manufacturing	**2,791**	**2,584**	**350**	**1,831**	**1,687**	**144**	**302**	**102**	**207**	**120**	**6**	**10**	**72**	......
Food and kindred products	111	92	(D)	44	42	3	(D)	6	20	17	(*)	(*)	3	......
Grain mill and bakery products	30	26	4	15	13	2	3	4	4	3	(*)	0	1	......
Beverages	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	......
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	7	2	(D)	(D)	(*)	(*)	2	......
Chemicals and allied products	625	555	81	387	365	22	50	38	70	38	3	1	28	......
Industrial chemicals and synthetics	224	198	31	141	130	11	15	12	26	12	0	(*)	14	......
Drugs	145	137	15	105	102	3	6	11	9	3	1	1	4	......
Soap, cleaners, and toilet goods	147	120	17	77	72	5	14	11	27	19	2	(*)	6	......
Agricultural chemicals	15	14	5	7	7	0	1	(*)	1	(*)	0	0	1	......
Other	95	88	14	56	54	2	14	4	7	4	0	0	2	......
Primary and fabricated metals	62	57	10	41	39	2	2	5	5	3	(*)	0	2	......
Primary metal industries	10	8	3	3	2	2	(*)	2	2	2	0	0	0	......
Ferrous	6	6	3	2	2	(*)	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0	......
Nonferrous	4	2	(*)	1	(*)	1	(*)	1	2	2	0	0	0	......
Fabricated metal products	51	48	7	37	37	(*)	1	3	3	1	(*)	0	2	......
Machinery, except electrical	1,284	1,270	(D)	960	873	86	(D)	7	14	4	0	(*)	10	......
Farm and garden machinery	9	9	0	9	8	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	......
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	4	41	39	1	(D)	(D)	4	1	0	0	2	......
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	6	(*)	0	0	6	......
Other	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	3	0	(*)	1	......
Electric and electronic equipment	187	157	22	98	81	17	31	6	30	12	1	2	15	......
Household appliances	15	11	2	6	6	0	1	2	4	2	0	0	2	......
Radio, television, and communication equipment	46	40	7	32	(D)	(D)	1	(*)	6	2	0	1	3	......
Electronic components and accessories	68	63	1	34	32	3	27	(*)	5	(*)	0	2	3	......
Other	59	42	11	26	(D)	(D)	1	4	16	9	1	0	7	......
Transportation equipment	53	31	7	11	11	(*)	(D)	(D)	22	14	(*)	0	8	......
Motor vehicles and equipment	43	27	6	8	7	(*)	(D)	(D)	15	14	(*)	0	1	......
Other	11	4	1	3	3	0	0	0	7	(*)	0	0	7	......
Other manufacturing	469	423	82	290	276	14	(D)	(D)	46	31	2	7	7	......
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	(D)	6	6	(*)	0	(*)	......
Textile products and apparel	39	35	6	25	25	1	(*)	4	3	1	(*)	0	2	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	1	2	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	......
Paper and allied products	50	41	13	17	16	1	(D)	(D)	9	7	(*)	0	1	......
Printing and publishing	22	20	5	13	11	3	1	2	2	1	0	0	1	......
Rubber products	45	36	10	18	14	5	1	6	9	6	2	0	2	......
Miscellaneous plastics products	24	21	1	15	15	0	2	3	3	1	0	1	0	......
Glass products	15	13	1	9	9	(*)	3	(*)	2	1	0	0	(*)	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	18	11	3	8	8	(*)	(*)	(*)	7	1	0	5	(*)	......
Instruments and related products	184	179	25	144	141	3	2	7	5	5	0	0	(*)	......
Other	(D)	(D)	16	(D)	(D)	0	0	(D)	2	2	0	0	0	......
Wholesale trade	**609**	**569**	**59**	**385**	**241**	**144**	**48**	**77**	**39**	**17**	(*)	(*)	**22**	......
Durable goods	499	466	53	317	197	120	26	70	33	15	0	(*)	18	......
Nondurable goods	109	103	6	69	45	24	22	6	6	2	(*)	(*)	3	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-10**	**-10**	**5**	**-15**	(D)	(D)	(*)	(*)	**1**	(*)	(*)	**0**	(*)	......
Finance, except banking	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Insurance	3	3	3	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Real estate	1	1	0	1	1	0	0	0	(*)	0	(*)	0	(*)	......
Holding companies	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Services	**98**	**78**	**15**	**49**	**42**	**7**	(D)	(D)	**20**	**18**	(*)	**2**	**1**	......
Hotels and other lodging places	5	3	(*)	3	2	1	0	0	2	(D)	(*)	(D)	(*)	......
Business services	42	33	3	26	21	5	(D)	(D)	8	8	(*)	(*)	(*)	......
Advertising	(D)	(D)	(*)	5	4	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	......
Management, consulting, and public relations services	5	4	1	3	1	1	(*)	(*)	1	1	(*)	0	0	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	......
Computer and data processing services	12	10	(*)	8	8	(*)	0	2	2	2	0	0	0	......
Other	5	(D)	(*)	(D)	(D)	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	......
Motion pictures, including television tape and film	40	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	......
Health services	1	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	......
Other services	10	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0	(D)	0	0	(D)	(*)	......
Other industries	**49**	**45**	(D)	**11**	(D)	(D)	(D)	**15**	**3**	**2**	**0**	**0**	**2**	0
Agriculture, forestry, and fishing	1	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	1	1	0	0	0	......
Mining	1	1	1	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Metal mining	1	1	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	......
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Construction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	46	43	(D)	10	(D)	(D)	(D)	15	3	1	0	0	2	......

Table II.V 7.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**1,142**	**3,872**	**3,392**	**190**	**290**	**2,730**	**2,715**	**68**	**6**	**571**	**1,561**
Developed countries	**981**	**2,917**	**2,591**	**56**	**269**	**1,936**	**1,921**	**39**	**4**	**0**	**86**
Canada	656	799	741	(D)	(D)	143	141	13	3	0	(D)
Europe	164	1,793	1,580	33	179	1,628	1,616	17	1	0	(D)
European Communities (10)	259	1,614	1,405	32	177	1,355	1,353	14	1	0	(D)
Belgium	-94	65	64	1	0	159	159	(*)	0	0	0
Denmark	1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	6	0	0	0
France	-195	164	120	1	43	360	359	1	0	0	(D)
Germany	29	265	242	(D)	(D)	235	235	2	1	0	0
Greece	-1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Ireland	67	67	65	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Italy	28	69	60	(*)	9	41	41	1	(*)	0	0
Luxembourg	11	11	11	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Netherlands	220	282	192	(D)	(D)	62	62	2	0	0	0
United Kingdom	193	667	627	11	29	473	473	2	0	0	(D)
Other Europe	-95	179	175	1	2	274	262	3	(*)	0	(D)
Austria	(D)	3	3	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Finland	2	2	2	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Norway	53	53	52	1	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Portugal	3	3	3	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Spain	13	17	17	(*)	0	3	3	1	0	0	(D)
Sweden	12	20	20	(*)	0	7	7	(*)	0	0	(D)
Switzerland	-142	79	77	(*)	2	221	210	0	(*)	0	0
Turkey	2	2	2	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Japan	-19	123	111	1	11	142	142	2	(*)	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	180	201	158	(D)	(D)	22	22	7	0	0	0
Australia	128	143	102	(D)	(D)	15	15	6	0	0	0
New Zealand	31	31	31	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
South Africa	21	27	25	(*)	2	7	7	(*)	0	0	0
Developing countries	**246**	**772**	**708**	**43**	**21**	**527**	**525**	**29**	**1**	**0**	**126**
Latin America	-171	251	226	4	21	422	422	19	1	0	(D)
South America	44	92	79	(*)	13	48	48	7	0	0	0
Argentina	11	16	16	(*)	0	4	4	1	0	0	0
Brazil	9	30	17	0	13	20	20	3	0	0	0
Chile	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Colombia	2	7	7	0	0	6	6	(*)	0	0	0
Ecuador	4	4	4	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Peru	1	1	1	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Venezuela	(*)	17	17	(*)	0	17	17	1	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	42	98	87	3	8	56	56	12	(*)	0	0
Mexico	45	85	74	3	8	41	41	11	(*)	0	0
Panama	-2	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	-257	61	60	1	0	318	318	(*)	1	0	(D)
Bahamas	-2	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Bermuda	-262	25	25	(*)	0	287	287	0	1	0	(D)
Jamaica	7	7	6	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Netherlands Antilles	-7	7	7	0	0	15	14	(*)	0	0	0
Trinidad-Tobago	7	7	7	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	1	2	2	0	0	2	2	(*)	0	0	(D)
Other	-1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other Africa	109	117	(D)	(D)	0	9	9	1	0	0	0
Saharan	42	42	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Egypt	33	33	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Libya	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	5	5	5	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	67	75	(D)	(D)	0	9	9	(*)	0	0	0
Liberia	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	9	18	(D)	(D)	0	9	9	0	0	0	0
Other	57	57	57	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Middle East	121	129	126	3	0	8	8	1	0	0	0
Israel	8	12	12	0	0	4	4	(*)	0	0	0
Saudi Arabia	80	82	81	1	0	2	2	1	0	0	0
United Arab Emirates	15	15	14	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	18	20	18	1	0	2	2	(*)	0	0	0
Other Asia and Pacific	187	275	(D)	(D)	0	88	87	8	0	0	(D)
Hong Kong	50	75	74	(*)	0	24	24	0	0	0	(D)
India	1	1	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Indonesia	100	100	96	5	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Malaysia	4	(D)	13	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Philippines	11	12	12	(*)	0	1	1	2	0	0	0
Singapore	-8	39	5	4	0	47	46	1	0	0	0
South Korea	3	3	3	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Taiwan	3	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Thailand	19	19	19	0	0	0	0	3	0	0	0
Other	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**-85**	**183**	**93**	**90**	**0**	**268**	**268**	**0**	**0**	**571**	**1,349**
Addendum—OPEC	**226**	**254**	**242**	**12**	**0**	**28**	**28**	**3**	**0**	**0**	**0**

Table II.V 8.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	@ Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**1,142**	**3,872**	**3,392**	**190**	**290**	**2,730**	**2,715**	**68**	**6**	**571**	**1,561**
Petroleum	**571**	**833**	**700**	**133**	**0**	**261**	**260**	**12**	**(*)**	**505**	**1,314**
Oil and gas extraction	547	585	455	131	0	38	37	5	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	358	359	356	3	0	1	1	2	0	0	0
Oil and gas field services	190	226	99	128	0	37	36	3	0	0	0
Petroleum and coal products	72	176	174	2	0	105	104	(D)	0	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	29	(D)	(D)	2	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Petroleum refining without extraction	42	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	5	34	34	0	0	28	28	(D)	(*)	0	0
Other	-53	37	37	0	0	90	90	0	0	505	(D)
Manufacturing	**1,032**	**1,587**	**1,554**	**33**	**0**	**555**	**554**	**38**	**1**	**0**	**0**
Food and kindred products	128	130	130	(*)	0	2	2	6	0	0	0
Grain mill and bakery products	37	37	37	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Beverages	40	40	40	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Other	50	52	52	(*)	0	2	2	4	0	0	0
Chemicals and allied products	255	307	302	6	0	52	52	8	0	0	0
Industrial chemicals and synthetics	130	151	150	(*)	0	20	20	1	0	0	0
Drugs	73	74	73	1	0	1	1	4	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	35	35	35	1	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Agricultural chemicals	10	10	10	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Other	7	37	34	4	0	30	30	1	0	0	0
Primary and fabricated metals	77	80	74	6	0	3	3	2	0	0	0
Primary metal industries	29	29	24	5	0	0	0	1	0	0	0
Ferrous	4	4	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Nonferrous	25	25	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Fabricated metal products	48	51	50	1	0	3	3	1	0	0	0
Machinery, except electrical	-197	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	6	0	0	0
Farm and garden machinery	1	5	5	0	0	4	4	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	52	63	63	(*)	0	11	11	4	0	0	0
Office and computing machines	(D)	69	69	(*)	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	1	0	6	6	1	0	0	0
Electric and electronic equipment	200	212	211	1	0	12	12	6	1	0	0
Household appliances	-1	3	3	(*)	0	4	4	(*)	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	111	113	113	0	0	2	2	1	0	0	0
Electronic components and accessories	62	63	63	(*)	0	2	2	3	1	0	0
Other	28	33	32	1	0	4	4	2	0	0	0
Transportation equipment	282	292	288	4	0	10	10	1	0	0	0
Motor vehicles and equipment	269	271	270	1	0	2	2	1	0	0	0
Other	14	21	18	3	0	8	8	(*)	0	0	0
Other manufacturing	288	(D)	(D)	16	0	(D)	(D)	9	(*)	0	0
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	0	1	1	(*)	0	0	0
Textile products and apparel	12	12	12	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	7	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Paper and allied products	29	29	28	1	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Printing and publishing	7	8	7	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Rubber products	52	52	51	(*)	0	0	0	4	0	0	0
Miscellaneous plastics products	14	15	12	2	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Glass products	6	8	(D)	(D)	0	3	3	(*)	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	26	26	26	0	0	0	0	1	0	0	0
Instruments and related products	119	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Wholesale trade	**188**	**421**	**419**	**1**	**0**	**233**	**233**	**2**	**(*)**	**0**	**0**
Durable goods	122	282	282	1	0	160	160	1	(*)	0	0
Nondurable goods	66	138	138	1	0	72	72	(*)	(*)	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-290**	**238**	**237**	**1**	**0**	**528**	**528**	**1**	**4**	**0**	**0**
Finance, except banking	-135	121	121	0	0	255	255	1	3	0	0
Insurance	-177	83	83	1	0	260	260	(*)	1	0	0
Real estate	(*)	2	2	0	0	2	2	(*)	0	0	0
Holding companies	22	33	32	(*)	0	11	11	(*)	0	0	0
Services	**-291**	**604**	**309**	**6**	**290**	**896**	**884**	**11**	**(*)**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	24	25	23	2	0	1	1	1	0	0	0
Business services	-662	161	159	3	0	823	822	2	(*)	0	0
Advertising	7	8	8	0	0	1	1	(*)	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	-547	27	27	0	0	574	574	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	2	2	(*)	0	1	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	59	92	90	2	0	33	33	1	0	0	0
Other	-183	31	31	0	0	214	214	1	(*)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	267	290	1	0	290	23	(D)	8	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	39	69	68	1	0	30	30	(*)	0	0	0
Health services	23	23	23	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other services	17	36	36	(*)	0	19	(D)	(*)	0	0	0
Other industries	**-68**	**190**	**173**	**17**	**0**	**257**	**256**	**4**	**(*)**	**66**	**247**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	6	6	(*)	0	6	6	0	0	0	0
Mining	21	21	20	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Metal mining	14	15	14	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	6	6	6	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Construction	41	52	52	(*)	0	11	11	2	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	-163	77	61	16	0	240	238	1	(*)	66	247
Retail trade	33	33	33	0	0	1	1	2	0	0	0

Table II.V 9.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**1,142**	**571**	**1,032**	**128**	**255**	**77**	**-197**	**200**	**282**	**288**	**188**	**-290**	**-291**	**-68**
Developed countries	**981**	**277**	**844**	**115**	**224**	**57**	**-231**	**157**	**271**	**252**	**126**	**-22**	**-290**	**46**
Canada	656	96	362	11	24	19	5	39	217	47	39	66	53	41
Europe	164	146	460	95	165	30	-228	115	46	237	41	-86	-396	-1
European Communities (10)	259	93	433	89	151	30	-224	112	45	281	43	-71	-237	-2
Belgium	-94	2	21	6	6	1	2	1	0	6	-11	-2	-102	(*)
Denmark	1	-3	3	1	0	0	(*)	1	(*)	1	-1	(*)	1	0
France	-195	-4	-45	9	28	1	(D)	3	3	(D)	(D)	-4	-150	(D)
Germany	29	-6	15	16	21	12	(D)	(D)	(D)	10	20	-9	17	-8
Greece	-1	3	3	0	2	0	0	(*)	0	1	(D)	0	(*)	(D)
Ireland	67	3	63	18	7	(*)	32	(*)	(*)	5	(*)	1	(*)	0
Italy	28	6	6	3	12	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	6	(*)	10	(*)
Luxembourg	11	(*)	11	0	5	(*)	1	(*)	0	4	(*)	0	0	0
Netherlands	220	22	113	4	31	1	-1	(D)	(*)	(D)	8	-4	85	-5
United Kingdom	193	70	244	32	40	14	3	(D)	(D)	130	11	-52	-98	18
Other Europe	-95	52	27	6	14	(*)	-4	3	1	6	-2	-14	-160	1
Austria	(D)	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	-6	(*)	(D)	0
Finland	2	0	1	0	(*)	0	0	1	0	(*)	1	0	(*)	0
Norway	53	50	2	0	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	(*)	0
Portugal	3	1	1	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	(*)	0	1	0
Spain	13	2	9	3	6	(*)	-2	(*)	(*)	2	(*)	(*)	1	(*)
Sweden	12	(*)	7	(*)	6	(*)	-2	2	(*)	1	3	(*)	2	(*)
Switzerland	-142	-2	5	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	-2	-15	-129	1
Turkey	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(D)	0
Japan	-19	1	-48	1	4	7	(D)	(*)	(*)	(D)	20	-3	8	2
Australia, New Zealand, and South Africa	180	34	70	8	31	1	(D)	2	8	(D)	25	(*)	46	3
Australia	128	(D)	57	7	26	1	(D)	2	5	(D)	(D)	-1	43	(D)
New Zealand	31	(D)	3	(*)	1	0	0	0	1	(*)	(D)	2	(*)	(D)
South Africa	21	4	10	(*)	4	(*)	(*)	(*)	2	4	3	0	3	(*)
Developing countries	**246**	**224**	**188**	**13**	**31**	**19**	**34**	**43**	**12**	**36**	**62**	**-268**	**-2**	**41**
Latin America	-171	13	82	8	24	17	8	(*)	8	17	15	-266	-32	16
South America	44	10	24	2	-2	(D)	2	-2	2	(D)	3	(*)	9	-1
Argentina	11	1	10	(*)	(*)	(*)	7	-1	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Brazil	9	2	-7	1	-2	(D)	-5	-1	0	(D)	(D)	0	13	(D)
Chile	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0	(*)
Colombia	2	1	2	0	(*)	0	0	0	0	1	3	0	0	-4
Ecuador	4	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Peru	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Venezuela	(*)	1	3	(*)	-1	(*)	1	(*)	0	3	(D)	(*)	-4	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(*)
Central America	42	4	50	6	19	(D)	6	1	6	(D)	-1	(D)	-21	(D)
Mexico	45	2	45	6	18	(D)	6	1	6	(D)	-1	(*)	-22	20
Panama	-2	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	3	-9	1	1
Other	(*)	1	4	(*)	1	(*)	0	(*)	0	2	-3	(D)	0	(D)
Other Western Hemisphere	-257	(*)	8	(*)	7	0	0	1	0	1	14	(D)	-20	(D)
Bahamas	-2	-7	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	2	(D)
Bermuda	-262	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	-22	(D)
Jamaica	7	0	6	(*)	6	0	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands Antilles	-7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-9	(*)	0
Trinidad-Tobago	7	5	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0
Other	-1	-1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	-2	(*)	(*)
Other Africa	109	101	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	1	(*)	3	4
Saharan	42	40	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1	1
Egypt	33	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1	1
Libya	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	67	61	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	2	3
Liberia	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Nigeria	9	9	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	-1	0	2	0
Other	57	52	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	(*)	(*)	3
Middle East	121	26	22	(*)	(*)	1	(D)	1	0	(D)	18	(*)	50	5
Israel	8	0	1	0	(*)	0	(*)	1	0	(*)	(D)	(*)	(D)	0
Saudi Arabia	80	6	20	(*)	0	1	(D)	0	0	(D)	9	0	42	3
United Arab Emirates	15	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
Other	18	9	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	2
Other Asia and Pacific	187	84	83	5	7	1	(D)	42	4	(D)	29	-2	-22	16
Hong Kong	50	1	40	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	20	-1	-9	(*)
India	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)
Indonesia	100	89	4	(*)	2	0	0	(*)	0	2	2	0	1	5
Malaysia	4	5	4	(*)	1	(*)	0	2	0	1	4	(*)	(D)	(D)
Philippines	11	4	7	4	1	(*)	0	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0
Singapore	-8	-28	16	0	(*)	1	(D)	(D)	3	0	2	-1	(D)	(D)
South Korea	3	(*)	3	0	(*)	0	0	3	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)
Taiwan	3	(*)	6	(*)	(*)	0	1	3	1	(*)	-3	(*)	0	0
Thailand	19	12	3	(*)	1	0	0	1	0	1	2	0	0	3
Other	4	1	2	(*)	1	0	0	0	0	0	1	0	(*)	0
International	**-85**	**69**												-155
Addendum—OPEC	**226**	**128**	**28**	**(*)**	**1**	**1**	**(D)**	**1**	**(*)**	**(D)**	**14**	**(*)**	**49**	**7**

Table II.V 10.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,142**	**981**	**656**	**164**	**259**	**-95**	**-19**	**180**	**246**	**-171**	**109**	**121**	**187**	**-85**
Petroleum	**571**	**277**	**96**	**146**	**93**	**52**	**1**	**34**	**224**	**13**	**101**	**26**	**84**	**69**
Oil and gas extraction	547	208	66	135	83	51	(*)	7	243	12	98	24	108	96
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	358	174	60	110	60	49	(*)	4	184	8	70	10	95	
Oil and gas field services	190	34	6	25	23	2	0	3	59	5	28	14	13	96
Petroleum and coal products	72	(D)	29	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	5	0	0	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	29	24	28	-4	-4	0	0	0	5	5	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	42	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	
Petroleum wholesale trade	5	(D)	1	2	2	(*)	(D)	(D)	(D)	-4	2	2	(D)	
Other	-53	(D)	(*)	(D)	(D)	-2	0	1	(D)	0	(*)	0	(D)	-27
Manufacturing	**1,032**	**844**	**362**	**460**	**433**	**27**	**-48**	**70**	**188**	**82**	**1**	**22**	**83**	
Food and kindred products	128	115	11	95	89	6	1	8	13	8	(*)	(*)	5	
Grain mill and bakery products	37	36	3	32	29	2	0	2	1	1	(*)	0	(*)	
Beverages	40	36	1	33	33	0	0	3	4	3	0	0	1	
Other	50	43	8	31	27	4	1	4	7	4	(*)	(*)	3	
Chemicals and allied products	255	224	24	165	151	14	4	31	31	24	(*)	(*)	7	
Industrial chemicals and synthetics	130	117	5	92	86	7	1	18	14	13	0	0	1	
Drugs	73	64	10	47	45	2	(*)	8	9	7	0	0	2	
Soap, cleaners, and toilet goods	35	27	8	14	11	3	(*)	5	8	5	(*)	(*)	3	
Agricultural chemicals	10	7	5	2	2	0	(*)	(*)	3	1	0	(*)	1	
Other	7	8	-5	11	8	2	2	(*)	-1	-1	0	0	(*)	
Primary and fabricated metals	77	57	19	30	30	(*)	7	1	19	17	(*)	1	1	
Primary metal industries	29	(D)	(D)	9	9	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	
Ferrous	4	4	2	1	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Nonferrous	25	(D)	(D)	8	8	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	
Fabricated metal products	48	(D)	(D)	21	21	(*)	7	1	(D)	(D)	0	1	1	
Machinery, except electrical	-197	-231	5	-228	-224	-4	(D)	(D)	34	8	0	(D)	(D)	
Farm and garden machinery	1	1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	52	37	4	28	25	3	3	3	14	12	0	(*)	3	
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	6	(D)	0	0	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	13	(D)	0	(D)	(D)	
Electric and electronic equipment	200	157	39	115	112	3	(*)	2	43	(*)	(*)	1	42	
Household appliances	-1	2	1	1	1	0	0	0	-3	-3	0	0	0	
Radio, television, and communication equipment	111	103	(D)	(D)	(D)	2	0	(*)	8	1	0	1	5	
Electronic components and accessories	62	24	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	38	2	(*)	(*)	36	
Other	28	28	(D)	(D)	(D)	2	0	2	(*)	1	(*)	0	1	
Transportation equipment	282	271	217	46	45	1	(*)	8	12	8	0	0	4	
Motor vehicles and equipment	269	260	204	48	47	1	(*)	8	9	8	0	0	1	
Other	14	11	13	-2	-2	0	0	0	3	0	0	0	3	
Other manufacturing	288	252	47	237	231	6	(D)	(D)	36	17	(*)	(D)	(D)	
Tobacco manufactures	(D)	(D)	0	(D)	(D)	-1	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Textile products and apparel	12	11	5	5	5	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	6	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	
Paper and allied products	29	27	10	12	10	2	1	4	2	2	0	0	(*)	
Printing and publishing	7	7	4	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	
Rubber products	52	42	7	29	28	2	0	6	9	5	(*)	0	4	
Miscellaneous plastics products	14	8	5	3	3	0	(*)	(*)	6	6	0	(*)	0	
Glass products	6	(D)	(D)	1	(*)	1	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	26	(D)	(D)	8	8	1	2	1	(D)	(D)	0	(D)	1	
Instruments and related products	119	119	2	164	163	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Wholesale trade	**188**	**126**	**39**	**41**	**43**	**-2**	**20**	**25**	**62**	**15**	**1**	**18**	**29**	
Durable goods	122	69	30	2	8	-7	16	22	53	12	1	18	22	
Nondurable goods	66	56	9	39	34	5	4	3	10	3	0	(*)	7	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-290**	**-22**	**66**	**-86**	**-71**	**-14**	**-3**	**(*)**	**-268**	**-266**	**(*)**	**(*)**	**-2**	
Finance, except banking	-135	-78	30	-101	(D)	(D)	-5	-2	-56	-52	(*)	(*)	-3	
Insurance	-177	36	34	-3	-3	(*)	2	3	-213	-214	(*)	0	1	
Real estate	(*)	1	1	(*)	(*)	0	0	0	-2	-2	0	0	0	
Holding companies	22	19	(*)	18	(D)	(D)	(*)	0	3	2	0	(*)	1	
Services	**-291**	**-290**	**53**	**-396**	**-237**	**-160**	**8**	**46**	**-2**	**-32**	**3**	**50**	**-22**	
Hotels and other lodging places	24	16	(D)	10	10	(*)	0	(D)	8	5	1	1	2	
Business services	-662	-590	4	-590	-435	-155	-5	1	-72	-56	(*)	6	-22	
Advertising	7	7	1	6	5	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	
Management, consulting, and public relations services	-547	-516	(*)	-502	-344	-157	(D)	(D)	-31	-22	0	0	-9	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	1	(*)	0	1	
Computer and data processing services	59	56	(D)	45	42	3	(D)	(D)	3	3	0	(*)	(*)	
Other	-183	-137	(D)	-139	-137	-2	(D)	(D)	-46	-38	(*)	6	-14	
Motion pictures, including television tape and film	267	247	(D)	157	(D)	(D)	11	(D)	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	39	26	(D)	25	25	(*)	2	(D)	13	1	2	10	(*)	
Health services	23	(D)	(D)	5	2	3	0	0	(D)	0	0	(D)	0	
Other services	17	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	-3	0	(D)	-1	
Other industries	**-68**	**16**	**41**	**-1**	**-2**	**1**	**2**	**3**	**41**	**16**	**4**	**5**	**16**	**-155**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	4	(*)	2	2	0	1	(*)	-4	-5	(*)	0	1	
Mining	21	14	14	(*)	(*)	0	0	(*)	7	4	2	0	(*)	
Metal mining	14	8	8	0	0	0	0	(*)	6	4	2	0	0	
Nonmetallic minerals	6	6	5	(*)	(*)	0	0	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Construction	41	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	1	1	0	
Transportation, communication, and public utilities	-163	-22	-1	-21	-20	-1	(*)	(*)	14	1	0	4	8	-155
Retail trade	33	(D)	(D)	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	(D)	0	0	6	

GROUP III:

Majority-Owned Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents

Table III.A 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**580,266**	**278,307**	**30,081**	**151,020**	**117,625**	**33,395**	**75,060**	**22,146**	**301,959**	**163,357**	**39,831**	**30,488**	**68,283**
Developed countries	**386,136**	**193,169**	**16,495**	**102,896**	**83,924**	**18,972**	**58,989**	**14,788**	**192,968**	**115,692**	**29,476**	**19,346**	**28,453**
Canada	94,058	39,443	2,967	19,661	16,939	2,722	13,107	3,708	54,615	32,924	4,684	8,025	8,983
Europe	249,915	131,086	11,797	71,959	57,338	14,621	37,895	9,435	118,829	70,988	23,124	9,492	15,225
European Communities (10)	206,220	108,543	8,819	58,672	46,814	11,858	33,022	8,030	97,677	59,517	16,475	8,980	12,705
Belgium	11,665	7,240	485	3,663	2,961	701	2,481	611	4,425	2,838	619	187	781
Denmark	2,372	1,336	75	724	622	101	426	111	1,036	828	83	10	115
France	21,015	13,989	695	7,693	6,728	965	4,957	644	7,026	5,689	477	197	663
Germany	38,278	20,430	1,214	10,115	8,193	1,922	7,611	1,490	17,848	12,545	1,933	506	2,864
Greece	897	626	60	341	286	56	199	25	271	190	28	10	43
Ireland	4,585	2,674	402	1,407	999	407	681	184	1,912	1,176	475	73	187
Italy	13,997	9,973	587	5,972	5,352	621	2,966	447	4,024	2,931	352	95	646
Luxembourg	1,368	481	53	345	242	102	69	15	887	216	445	22	205
Netherlands	19,605	9,705	1,097	5,267	4,180	1,087	2,681	659	9,900	4,201	2,637	1,424	1,639
United Kingdom	92,439	42,092	4,150	23,146	17,251	5,894	10,952	3,844	50,347	28,904	9,427	6,455	5,561
Other Europe	43,695	22,543	2,978	13,287	10,524	2,763	4,873	1,405	21,152	11,472	6,649	512	2,520
Austria	2,243	1,132	75	568	454	114	320	169	1,111	863	171	22	55
Finland	589	418	51	217	208	8	130	20	171	160	1	2	9
Norway	8,688	2,361	341	1,390	630	760	447	183	6,327	5,438	96	50	744
Portugal	781	512	29	203	177	26	253	28	269	250	3	2	14
Spain	7,278	3,997	536	2,194	2,044	150	1,106	161	3,281	2,895	76	39	272
Sweden	3,199	2,046	128	927	818	109	835	156	1,153	706	245	15	188
Switzerland	19,998	11,549	1,719	7,464	6,098	1,366	1,689	676	8,449	1,069	5,817	369	1,194
Turkey	365	303	25	219	31	188	51	7	62	55	-6	1	12
Other	554	225	74	105	64	40	41	5	328	36	247	13	32
Japan	12,578	7,200	931	4,065	3,731	334	1,373	831	5,379	2,737	138	947	1,557
Australia, New Zealand, and South Africa	29,585	15,441	802	7,211	5,916	1,295	6,614	814	14,145	9,043	1,530	882	2,689
Australia	23,509	11,367	630	5,681	4,598	1,082	4,452	605	12,142	7,491	1,410	789	2,451
New Zealand	1,245	851	22	329	288	40	470	32	393	277	21	35	60
South Africa	4,831	3,222	150	1,202	1,030	172	1,693	178	1,609	1,275	99	58	177
Developing countries	**179,744**	**81,925**	**13,134**	**46,200**	**32,735**	**13,464**	**15,902**	**6,689**	**97,819**	**39,397**	**9,167**	**11,072**	**38,183**
Latin America	126,223	55,689	10,479	30,175	21,695	8,480	10,262	4,772	70,534	21,998	8,122	9,698	30,717
South America	39,834	20,048	1,817	9,276	7,621	1,656	6,963	1,992	19,786	15,620	1,547	460	2,159
Argentina	4,875	2,629	282	1,093	875	217	895	359	2,245	1,922	64	72	187
Brazil	19,286	9,409	712	4,374	3,732	643	3,379	944	9,876	7,623	1,268	244	742
Chile	1,186	491	32	252	224	29	149	57	695	631	23	12	29
Colombia	3,862	1,980	143	936	673	264	643	258	1,881	1,388	15	60	419
Ecuador	570	298	20	166	108	57	89	24	272	185	1	7	79
Peru	2,848	841	108	350	254	96	344	39	2,007	1,980	10	(*)	17
Venezuela	6,216	3,904	473	1,849	1,566	283	1,293	290	2,312	1,495	166	63	588
Other	992	494	47	256	189	68	171	21	497	397	1	1	98
Central America	14,650	7,352	1,160	3,304	2,536	768	2,181	707	7,299	3,861	2,052	186	1,200
Mexico	7,579	4,360	365	1,946	1,592	354	1,635	412	3,220	2,817	35	32	335
Panama	5,280	1,961	623	947	669	278	214	177	3,319	527	1,988	115	689
Other	1,791	1,031	172	411	275	135	331	118	760	517	29	40	175
Other Western Hemisphere	71,738	28,289	7,502	17,595	11,538	6,056	1,119	2,074	43,449	2,517	4,523	9,051	27,358
Bahamas	3,896	2,208	390	1,502	697	806	243	73	1,687	400	601	90	597
Bermuda	25,211	11,381	4,225	5,685	4,704	981	294	1,177	13,830	159	3,217	6,088	4,366
Jamaica	1,050	624	53	418	405	13	136	17	426	353	(*)	3	68
Netherlands Antilles	37,295	11,873	1,705	9,327	5,384	3,944	122	719	25,422	292	483	2,713	21,934
Trinidad-Tobago	1,335	504	28	319	143	176	142	14	831	768	(*)	21	42
United Kingdom Islands, Caribbean	1,905	1,277	1,032	183	79	104	13	48	629	16	221	113	280
Other	1,046	422	70	159	126	33	168	24	624	529	1	23	71
Other Africa	13,187	6,163	661	3,662	1,875	1,787	1,303	537	7,024	4,966	133	120	1,805
Saharan	4,917	1,990	204	1,265	554	710	362	159	2,928	1,838	7	3	1,079
Egypt	2,221	1,110	107	810	394	416	180	13	1,112	1,083	(*)	(*)	28
Libya	2,233	654	38	370	93	277	108	137	1,579	562	0	(*)	1,016
Other	463	226	58	85	68	17	74	9	237	193	7	3	35
Sub-Saharan	8,269	4,173	458	2,398	1,320	1,077	940	378	4,096	3,128	126	116	726
Liberia	742	395	39	306	193	113	17	34	347	88	94	12	153
Nigeria	3,108	1,781	121	1,185	610	575	274	202	1,327	979	5	89	254
Other	4,420	1,998	298	907	518	389	650	142	2,422	2,062	27	15	319
Middle East	12,054	5,774	502	4,125	3,010	1,114	538	610	6,280	1,828	249	299	3,904
Israel	828	451	57	267	184	83	96	32	377	276	30	18	53
Saudi Arabia	5,964	2,888	220	2,049	1,664	385	99	520	3,076	487	199	275	2,115
United Arab Emirates	2,956	1,076	20	865	353	512	168	24	1,880	772	2	1	1,105
Other	2,306	1,360	205	944	809	135	176	35	946	294	17	5	631
Other Asia and Pacific	28,280	14,299	1,492	8,238	6,155	2,083	3,799	770	13,981	10,605	664	956	1,757
Hong Kong	6,132	3,222	626	1,860	1,342	519	601	135	2,910	1,584	407	552	368
India	492	347	33	176	135	41	123	15	145	117	15	4	9
Indonesia	6,550	2,161	141	1,319	1,130	189	573	128	4,389	4,050	13	4	322
Malaysia	3,126	1,139	60	646	329	317	374	59	1,986	1,603	36	12	336
Philippines	2,652	1,519	116	757	581	177	545	101	1,133	715	35	293	91
Singapore	5,628	3,784	344	2,402	1,763	639	860	178	1,844	1,177	150	37	482
South Korea	534	294	51	159	142	17	67	17	240	172	9	22	37
Taiwan	1,277	814	67	401	369	32	290	55	463	400	0	22	41
Thailand	1,280	653	29	335	257	78	225	64	627	576	(*)	7	44
Other	608	366	26	182	108	74	141	16	243	212	0	3	28
International	**14,386**	**3,214**	**451**	**1,924**	**965**	**959**	**169**	**669**	**11,172**	**8,268**	**1,187**	**70**	**1,647**
Addendum—OPEC	**28,784**	**13,108**	**1,083**	**7,981**	**5,621**	**2,360**	**2,689**	**1,354**	**15,676**	**8,739**	**386**	**440**	**6,111**

Table III.A 2.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**580,266**	**354,085**	**204,251**	**102,651**	**101,600**	**149,834**	**93,454**	**56,380**	**226,181**	**195,617**	**83,712**	**111,904**	**30,564**
Developed countries	**386,136**	**241,874**	**147,261**	**77,065**	**70,196**	**94,613**	**48,873**	**45,740**	**144,263**	**133,924**	**51,010**	**82,914**	**10,339**
Canada	94,058	53,488	26,057	14,961	11,096	27,431	12,203	15,229	40,570	37,104	10,254	26,850	3,466
Europe	249,915	159,912	101,922	52,592	49,331	57,990	30,633	27,357	90,002	84,378	36,191	48,187	5,624
European Communities (10)	206,220	135,237	86,189	44,077	42,112	49,049	24,220	24,828	70,983	67,101	31,366	35,735	3,882
Belgium	11,665	6,978	5,186	2,732	2,454	1,792	1,164	628	4,687	4,186	2,182	2,005	501
Denmark	2,372	1,572	1,160	541	620	412	303	109	799	767	385	382	32
France	21,015	14,563	11,520	5,647	5,874	3,043	1,791	1,252	6,452	6,384	3,259	3,126	67
Germany	38,278	24,805	15,944	7,445	8,499	8,861	3,040	5,821	13,473	13,332	7,285	6,047	141
Greece	897	637	526	315	210	112	80	32	259	223	141	81	37
Ireland	4,585	2,161	1,365	693	672	796	722	74	2,424	2,003	366	1,637	421
Italy	13,997	10,429	8,130	4,011	4,119	2,299	948	1,351	3,568	3,548	2,238	1,311	20
Luxembourg	1,368	372	190	82	108	182	162	21	996	996	298	698	0
Netherlands	19,605	11,302	7,124	4,019	3,105	4,178	3,474	704	8,303	7,696	2,239	5,458	606
United Kingdom	92,439	62,418	35,044	18,592	16,452	27,374	12,537	14,836	30,021	27,965	12,975	14,990	2,056
Other Europe	43,695	24,675	15,734	8,515	7,219	8,941	6,412	2,529	19,020	17,277	4,825	12,452	1,743
Austria	2,243	1,694	960	453	506	734	338	396	550	550	510	39	(*)
Finland	589	396	268	184	84	127	63	65	193	193	100	93	(*)
Norway	8,688	6,914	2,422	1,112	1,310	4,492	3,406	1,086	1,774	331	284	48	1,443
Portugal	781	573	492	249	244	80	64	16	209	205	154	51	4
Spain	7,278	5,020	3,471	1,790	1,681	1,549	1,318	231	2,258	2,228	1,837	390	31
Sweden	3,199	2,038	1,500	648	853	537	148	390	1,161	1,165	659	506	-3
Switzerland	19,998	7,567	6,271	4,033	2,238	1,296	965	331	12,432	12,201	1,198	11,002	231
Turkey	365	296	274	17	257	22	13	9	68	50	51	-1	18
Other	554	179	75	29	46	103	98	5	375	355	32	324	20
Japan	12,578	9,168	7,175	3,717	3,457	1,993	760	1,234	3,410	3,284	1,130	2,154	127
Australia, New Zealand, and South Africa	29,585	19,305	12,107	5,795	6,312	7,199	5,278	1,920	10,280	9,158	3,436	5,723	1,122
Australia	23,509	15,762	9,258	4,472	4,786	6,503	4,866	1,637	7,747	6,690	2,760	3,930	1,057
New Zealand	1,245	801	624	352	272	177	142	35	444	465	149	315	-21
South Africa	4,831	2,743	2,224	971	1,253	518	271	248	2,089	2,003	527	1,477	85
Developing countries	**179,744**	**104,532**	**54,472**	**24,979**	**29,492**	**50,060**	**39,696**	**10,364**	**75,212**	**56,786**	**30,177**	**26,609**	**18,426**
Latin America	126,223	69,919	32,121	16,030	16,091	37,798	32,335	5,463	56,304	46,496	26,550	19,945	9,808
South America	39,834	22,686	15,437	7,067	8,371	7,248	5,542	1,706	17,149	13,985	9,872	4,113	3,163
Argentina	4,875	2,419	1,877	1,095	781	543	415	128	2,455	2,094	1,216	879	361
Brazil	19,286	10,187	7,704	3,507	4,197	2,483	2,184	299	9,099	8,745	6,724	2,021	354
Chile	1,186	1,365	298	149	149	1,066	970	96	-179	-166	246	-413	-13
Colombia	3,862	2,564	1,540	704	836	1,024	599	424	1,298	783	387	396	515
Ecuador	570	377	353	75	278	24	10	14	193	118	70	49	75
Peru	2,848	1,300	434	163	271	866	522	344	1,548	187	112	75	1,361
Venezuela	6,216	4,024	2,926	1,221	1,706	1,097	713	384	2,193	2,107	1,044	1,063	86
Other	992	450	305	153	152	145	129	15	542	117	73	44	425
Central America	14,650	7,642	5,436	2,676	2,760	2,206	1,852	353	7,009	6,717	2,696	4,021	292
Mexico	7,579	5,216	3,826	2,046	1,780	1,389	1,218	171	2,363	2,328	1,637	691	35
Panama	5,280	1,245	732	296	436	513	423	90	4,035	3,963	851	3,111	73
Other	1,791	1,181	878	334	544	304	211	92	610	426	207	219	184
Other Western Hemisphere	71,738	39,591	11,248	6,287	4,961	28,344	24,940	3,404	32,147	25,794	13,983	11,811	6,353
Bahamas	3,896	1,740	1,266	405	861	474	389	85	2,155	1,950	549	1,400	206
Bermuda	25,211	10,042	5,850	4,552	1,299	4,192	1,473	2,719	15,169	10,421	3,094	7,327	4,748
Jamaica	1,050	450	209	124	86	241	232	9	599	6	7	-2	594
Netherlands Antilles	37,295	25,054	2,759	839	1,920	22,295	22,031	264	12,241	(D)	(D)	2,158	(D)
Trinidad-Tobago	1,335	953	683	151	532	270	40	230	382	65	16	48	317
United Kingdom Islands, Caribbean	1,905	876	208	84	124	668	615	52	1,030	1,005	212	793	25
Other	1,046	476	271	132	139	205	161	44	570	(D)	(D)	86	(D)
Other Africa	13,187	9,522	5,775	1,855	3,920	3,747	2,825	922	3,665	1,667	890	777	1,998
Saharan	4,917	2,529	1,708	671	1,037	821	476	345	2,388	190	108	82	2,199
Egypt	2,221	1,271	970	440	531	301	291	10	951	57	53	4	894
Libya	2,233	834	531	166	365	303	13	290	1,398	69	8	60	1,330
Other	463	424	207	66	140	217	173	45	39	64	47	18	-25
Sub-Saharan	8,269	6,993	4,067	1,183	2,884	2,926	2,349	577	1,276	1,477	782	695	-201
Liberia	742	466	222	114	108	244	229	16	275	(D)	(D)	-106	(D)
Nigeria	3,108	2,309	1,756	493	1,264	553	211	342	798	600	170	431	198
Other	4,420	4,217	2,089	577	1,512	2,129	1,909	219	202	(D)	(D)	371	(D)
Middle East	12,054	7,691	5,240	1,431	3,809	2,451	906	1,545	4,362	1,775	778	997	2,587
Israel	828	473	329	174	155	144	110	34	355	(D)	(D)	180	(D)
Saudi Arabia	5,964	4,454	2,873	635	2,238	1,581	393	1,188	1,510	526	117	409	983
United Arab Emirates	2,956	1,379	974	258	716	405	251	154	1,577	228	71	156	1,349
Other	2,306	1,386	1,065	365	700	321	152	169	921	(D)	(D)	251	(D)
Other Asia and Pacific	28,280	17,399	11,335	5,663	5,672	6,064	3,630	2,434	10,881	6,849	1,959	4,890	4,032
Hong Kong	6,132	3,542	2,035	1,151	884	1,507	937	570	2,591	2,072	217	1,855	519
India	492	316	229	63	165	87	73	14	176	(D)	(D)	24	(D)
Indonesia	6,550	3,980	2,291	1,241	1,050	1,689	759	930	2,570	363	305	58	2,207
Malaysia	3,126	2,014	918	213	704	1,096	757	340	1,111	719	117	602	392
Philippines	2,652	1,902	1,382	538	843	520	269	251	751	590	498	92	161
Singapore	5,628	3,530	2,831	1,632	1,199	699	483	216	2,098	1,911	215	1,696	187
South Korea	534	317	243	142	101	74	48	26	217	209	122	87	8
Taiwan	1,277	658	523	296	227	134	90	44	620	585	220	365	34
Thailand	1,280	699	604	277	327	95	67	28	581	191	35	156	389
Other	608	442	280	109	170	162	147	15	166	(D)	(D)	-46	(D)
International	**14,386**	**7,679**	**2,519**	**607**	**1,912**	**5,161**	**4,885**	**276**	**6,706**	**4,906**	**2,525**	**2,382**	**1,800**
Addendum—OPEC	**28,784**	**18,360**	**12,437**	**4,166**	**8,272**	**5,923**	**2,470**	**3,453**	**10,424**	**4,045**	**1,822**	**2,223**	**6,378**

Table III.A 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**580,266**	**278,307**	**30,081**	**151,020**	**117,625**	**33,395**	**75,060**	**22,146**	**301,959**	**163,357**	**39,831**	**30,488**	**68,283**
Petroleum	**153,807**	**64,162**	**5,280**	**36,987**	**24,918**	**12,069**	**15,189**	**6,706**	**89,645**	**70,605**	**4,862**	**933**	**13,244**
Oil and gas extraction	62,300	16,450	1,897	10,695	6,142	4,552	2,562	1,297	45,850	38,123	1,226	167	6,334
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	52,853	12,735	1,380	8,177	4,439	3,738	2,080	1,098	40,118	33,637	694	149	5,639
Oil and gas field services	9,447	3,715	517	2,518	1,703	815	481	199	5,732	4,486	532	18	695
Petroleum and coal products	52,533	23,591	1,287	11,274	7,391	3,883	7,601	3,429	28,942	23,179	1,410	509	3,843
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	14,907	929	7,517	4,763	2,753	3,694	2,767	21,749	17,353	1,085	483	2,829
Petroleum refining without extraction	15,720	8,577	349	3,716	2,595	1,122	3,861	651	7,143	5,786	324	22	1,011
Petroleum and coal products, nec	157	108	9	41	33	8	46	11	50	41	(*)	5	4
Petroleum wholesale trade	29,437	21,893	1,910	13,870	10,959	2,911	4,693	1,420	7,544	3,625	1,620	246	2,053
Other	9,537	2,228	186	1,149	426	723	333	560	7,309	5,677	607	11	1,014
Manufacturing	**190,265**	**107,420**	**7,576**	**49,132**	**41,867**	**7,265**	**44,148**	**6,564**	**82,845**	**66,331**	**7,025**	**2,543**	**6,945**
Food and kindred products	17,722	10,233	979	3,902	3,150	752	4,772	581	7,489	5,552	1,073	129	735
Grain mill and bakery products	4,908	2,738	311	1,139	959	180	1,195	93	2,171	1,890	107	32	142
Beverages	4,289	2,276	183	816	586	230	1,111	166	2,013	1,182	532	64	235
Other	8,525	5,219	485	1,947	1,606	341	2,466	322	3,305	2,479	435	34	359
Chemicals and allied products	41,062	22,267	1,758	10,959	9,103	1,856	8,393	1,158	18,794	15,362	1,500	375	1,557
Industrial chemicals and synthetics	18,646	8,028	626	4,165	3,411	753	2,937	300	10,618	8,777	895	194	752
Drugs	10,130	6,844	422	3,454	2,894	560	2,587	381	3,287	2,566	298	38	385
Soap, cleaners, and toilet goods	5,533	3,622	397	1,544	1,309	236	1,371	310	1,912	1,649	28	97	138
Agricultural chemicals	1,542	905	49	441	352	89	369	47	637	515	74	11	36
Other	5,210	2,869	265	1,355	1,137	218	1,130	120	2,341	1,855	205	36	245
Primary and fabricated metals	12,380	7,184	530	3,121	2,558	563	3,129	404	5,196	4,302	355	55	484
Primary metal industries	4,056	2,075	120	802	703	99	1,091	61	1,982	1,676	148	11	147
Ferrous	1,224	720	38	283	265	19	380	19	505	416	63	7	19
Nonferrous	2,832	1,355	83	518	439	80	711	43	1,477	1,260	85	4	128
Fabricated metal products	8,323	5,109	409	2,319	1,855	464	2,038	342	3,214	2,626	207	44	337
Machinery, except electrical	29,514	16,683	881	7,954	6,930	1,024	6,192	1,657	12,831	11,162	489	76	1,103
Farm and garden machinery	1,827	1,322	22	602	529	72	678	21	505	410	60	(*)	36
Construction, mining, and materials handling machinery	5,936	4,198	209	1,546	1,197	348	2,191	252	1,739	1,460	83	18	178
Office and computing machines	14,401	5,932	269	3,554	3,352	202	885	1,224	8,469	7,616	216	5	632
Other	7,350	5,231	381	2,253	1,850	402	2,437	160	2,119	1,676	131	54	258
Electric and electronic equipment	17,525	12,011	774	6,066	5,204	862	4,645	526	5,514	4,191	438	56	829
Household appliances	1,526	1,013	68	428	361	66	449	69	513	343	101	2	68
Radio, television, and communication equipment	5,326	3,849	171	2,096	1,868	228	1,406	176	1,477	969	145	14	347
Electronic components and accessories	5,257	3,476	350	1,869	1,464	405	1,134	123	1,781	1,490	97	3	191
Other	5,415	3,673	186	1,673	1,511	162	1,656	158	1,743	1,389	95	36	222
Transportation equipment	34,127	17,160	924	7,639	6,828	811	7,578	1,019	16,967	13,694	662	1,634	978
Motor vehicles and equipment	32,007	15,791	808	7,130	6,487	643	6,896	957	16,215	12,999	632	1,626	958
Other	2,120	1,368	116	509	341	168	682	61	752	695	30	8	19
Other manufacturing	37,936	21,882	1,731	9,492	8,094	1,398	9,440	1,220	16,053	12,068	2,508	217	1,260
Tobacco manufactures	4,032	2,502	90	768	693	76	1,603	42	1,530	939	412	(*)	178
Textile products and apparel	2,487	1,638	190	718	616	102	648	82	849	709	35	33	72
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,129	633	61	256	210	46	287	29	497	400	53	1	43
Paper and allied products	6,647	3,008	191	1,350	1,144	206	1,242	225	3,639	3,317	45	43	234
Printing and publishing	1,194	881	117	462	373	90	255	46	313	249	-4	5	63
Rubber products	4,103	2,552	111	1,251	1,096	155	1,075	115	1,551	1,443	8	43	57
Miscellaneous plastics products	2,420	1,307	108	609	501	108	503	88	1,112	879	122	8	103
Glass products	1,737	847	125	416	390	26	268	38	890	727	88	21	54
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,356	1,327	69	594	512	82	510	154	1,029	885	46	18	80
Instruments and related products	9,839	5,907	551	2,510	2,111	399	2,518	329	3,932	2,050	1,567	32	283
Other	1,992	1,281	118	557	448	109	532	73	711	469	134	12	95
Wholesale trade	**52,232**	**37,844**	**3,519**	**21,024**	**17,999**	**3,025**	**11,354**	**1,948**	**14,388**	**7,254**	**3,723**	**561**	**2,850**
Durable goods	36,231	26,124	2,220	14,115	12,336	1,779	8,415	1,375	10,107	5,710	2,241	277	1,879
Nondurable goods	16,001	11,720	1,299	6,909	5,662	1,246	2,939	574	4,281	1,544	1,482	284	970
Finance (except banking), insurance, and real estate	**139,460**	**48,218**	**10,350**	**32,749**	**24,529**	**8,220**	**68**	**5,051**	**91,242**	**2,059**	**22,787**	**25,731**	**40,664**
Finance, except banking	71,896	32,955	4,751	24,359	18,583	5,776	49	3,795	38,941	487	890	5,257	32,308
Insurance	35,029	9,418	4,296	5,121	4,744	377	(*)	0	25,611	784	667	19,044	5,117
Real estate	1,122	267	24	131	53	78	9	104	856	652	4	48	152
Holding companies	31,412	5,579	1,279	3,138	1,148	1,989	10	1,152	25,833	138	21,226	1,382	3,086
Services	**17,323**	**9,344**	**1,814**	**6,027**	**4,391**	**1,635**	**797**	**706**	**7,979**	**4,668**	**825**	**265**	**2,221**
Hotels and other lodging places	1,433	407	137	201	118	83	51	18	1,027	829	19	47	131
Business services	9,696	5,730	1,014	3,889	2,885	1,004	498	329	3,965	2,568	272	166	959
Advertising	1,369	1,131	160	828	757	71	75	68	238	137	8	8	85
Management, consulting, and public relations services	2,005	1,335	395	828	456	372	11	101	670	213	167	94	195
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,803	1,841	198	1,302	988	313	288	53	1,962	1,482	24	40	416
Computer and data processing services	811	424	73	269	213	56	47	35	387	335	7	4	41
Other	1,708	998	188	662	471	191	77	72	710	401	66	21	222
Motion pictures, including television tape and film	1,234	490	170	226	154	72	23	71	744	63	483	9	190
Engineering, architectural, and surveying services	1,668	1,232	283	754	531	223	45	150	436	162	11	28	235
Health services	1,134	257	35	204	152	52	10	8	876	302	28	(*)	546
Other services	2,158	1,227	175	752	551	202	171	129	931	744	12	15	160
Other industries	**27,180**	**11,319**	**1,541**	**5,101**	**3,921**	**1,180**	**3,505**	**1,171**	**15,861**	**12,439**	**609**	**454**	**2,359**
Agriculture, forestry, and fishing	1,129	494	38	166	91	75	231	60	635	539	-2	13	84
Mining	8,634	2,301	302	976	820	156	777	246	6,333	5,347	185	100	701
Metal mining	6,145	1,627	261	753	679	75	546	67	4,518	3,991	28	96	402
Nonmetallic minerals	2,489	673	41	222	141	81	231	179	1,815	1,356	157	4	299
Construction	4,435	3,113	498	1,829	1,367	462	324	462	1,323	491	222	73	537
Transportation, communication, and public utilities	6,188	1,614	366	948	667	281	138	163	4,574	3,630	134	93	717
Retail trade	6,794	3,797	338	1,183	976	207	2,036	240	2,997	2,432	71	175	319

Table III.A 4.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**580,266**	**354,085**	**204,251**	**102,651**	**101,600**	**149,834**	**93,454**	**56,380**	**226,181**	**195,617**	**83,712**	**111,904**	**30,564**
Petroleum	**153,807**	**101,969**	**54,378**	**24,336**	**30,042**	**47,591**	**27,883**	**19,708**	**51,838**	**36,819**	**15,682**	**21,137**	**15,019**
Oil and gas extraction	62,300	42,022	16,254	5,975	10,278	25,768	17,804	7,964	20,279	7,525	3,257	4,268	12,754
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	52,853	37,924	13,600	5,016	8,583	24,324	16,639	7,685	14,930	4,927	2,936	1,991	10,002
Oil and gas field services	9,447	4,098	2,654	959	1,695	1,444	1,165	279	5,349	2,598	321	2,277	2,752
Petroleum and coal products	52,533	34,461	19,402	7,733	11,669	15,059	4,496	10,563	18,072	16,669	6,677	9,992	1,402
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	24,001	11,555	4,349	7,206	12,446	2,607	9,839	12,655	11,724	4,142	7,581	932
Petroleum refining without extraction	15,720	10,386	7,792	3,354	4,438	2,594	1,877	717	5,333	4,866	2,510	2,356	467
Petroleum and coal products, nec	157	74	55	31	24	19	13	7	83	80	24	55	4
Petroleum wholesale trade	29,437	18,798	16,481	10,038	6,442	2,317	1,376	941	10,639	9,981	3,536	6,445	658
Other	9,537	6,688	2,241	589	1,653	4,447	4,207	240	2,848	2,644	2,212	431	205
Manufacturing	**190,265**	**108,187**	**74,488**	**35,365**	**39,123**	**33,700**	**19,942**	**13,757**	**82,078**	**79,799**	**33,246**	**46,553**	**2,278**
Food and kindred products	17,722	9,757	7,141	3,132	4,009	2,616	1,490	1,126	7,966	7,682	3,208	4,474	284
Grain mill and bakery products	4,908	2,844	2,012	1,032	980	832	411	421	2,064	2,047	951	1,096	17
Beverages	4,289	2,402	1,763	551	1,212	640	436	203	1,887	(D)	(D)	995	(D)
Other	8,525	4,510	3,367	1,549	1,818	1,144	642	502	4,014	(D)	(D)	2,383	(D)
Chemicals and allied products	41,062	22,644	15,011	7,097	7,915	7,633	5,197	2,436	18,418	17,489	8,181	9,308	929
Industrial chemicals and synthetics	18,646	10,528	5,659	2,968	2,690	4,869	3,613	1,257	8,118	7,840	3,670	4,171	278
Drugs	10,130	5,513	4,453	2,019	2,434	1,059	524	535	4,618	4,249	1,952	2,298	368
Soap, cleaners, and toilet goods	5,533	3,183	2,554	898	1,656	628	322	307	2,351	2,281	992	1,289	69
Agricultural chemicals	1,542	733	576	252	324	157	77	80	809	(D)	(D)	449	(D)
Other	5,210	2,688	1,769	960	809	919	661	258	2,522	(D)	(D)	1,102	(D)
Primary and fabricated metals	12,380	7,129	4,426	2,123	2,303	2,703	1,863	840	5,251	4,862	2,767	2,094	389
Primary metal industries	4,056	2,528	1,361	664	697	1,168	934	234	1,528	1,213	1,090	122	315
Ferrous	1,224	655	429	202	227	226	171	55	569	(D)	(D)	245	(D)
Nonferrous	2,832	1,873	932	461	470	942	763	179	959	(D)	(D)	-123	(D)
Fabricated metal products	8,323	4,601	3,065	1,459	1,606	1,535	930	606	3,723	3,649	1,677	1,972	74
Machinery, except electrical	29,514	15,887	11,857	4,343	7,513	4,030	1,931	2,099	13,627	13,314	4,079	9,235	313
Farm and garden machinery	1,827	1,568	1,228	454	775	339	276	64	259	(D)	(D)	-145	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	5,936	3,396	2,677	1,299	1,377	719	440	279	2,540	2,496	1,381	1,116	44
Office and computing machines	14,401	7,023	4,911	1,385	3,526	2,112	696	1,416	7,378	7,358	908	6,450	20
Other	7,350	3,901	3,041	1,206	1,835	860	519	341	3,449	(D)	(D)	1,814	(D)
Electric and electronic equipment	17,525	9,508	7,331	3,460	3,871	2,177	1,181	996	8,017	7,866	3,059	4,807	151
Household appliances	1,526	796	671	243	428	126	87	39	730	(D)	(D)	398	(D)
Radio, television, and communication equipment	5,326	3,274	2,404	1,193	1,211	869	297	572	2,052	2,052	1,124	928	0
Electronic components and accessories	5,257	2,660	2,067	1,171	896	593	381	212	2,597	2,455	546	1,910	142
Other	5,415	2,778	2,189	853	1,336	589	416	173	2,637	(D)	(D)	1,571	(D)
Transportation equipment	34,127	24,081	15,534	9,161	6,374	8,546	4,862	3,684	10,046	10,020	4,697	5,323	26
Motor vehicles and equipment	32,007	22,851	14,750	8,748	6,002	8,101	4,548	3,553	9,156	(D)	(D)	4,639	(D)
Other	2,120	1,230	785	412	372	446	315	131	890	(D)	(D)	684	(D)
Other manufacturing	37,936	19,183	13,188	6,050	7,138	5,995	3,418	2,577	18,753	18,566	7,255	11,311	187
Tobacco manufactures	4,032	2,310	1,714	777	936	597	308	289	1,722	(D)	(D)	1,032	(D)
Textile products and apparel	2,487	1,380	980	359	621	400	268	132	1,106	1,111	580	531	-5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,129	559	356	169	187	203	156	47	571	(D)	(D)	323	(D)
Paper and allied products	6,647	3,276	1,957	847	1,109	1,319	805	514	3,371	3,358	1,459	1,899	13
Printing and publishing	1,194	753	454	223	231	299	145	154	441	429	139	290	12
Rubber products	4,103	2,011	1,361	683	678	650	371	279	2,091	2,096	1,022	1,074	-4
Miscellaneous plastics products	2,420	1,182	877	406	471	305	212	93	1,238	(D)	(D)	655	(D)
Glass products	1,737	989	527	262	266	462	247	215	748	747	470	277	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,356	1,225	778	361	418	447	241	206	1,131	1,074	414	660	57
Instruments and related products	9,839	4,566	3,469	1,681	1,787	1,098	524	573	5,273	5,213	1,303	3,910	60
Other	1,992	931	716	282	434	216	141	75	1,060	983	324	659	77
Wholesale trade	**52,232**	**32,966**	**28,123**	**15,634**	**12,489**	**4,843**	**2,965**	**1,878**	**19,266**	**17,690**	**5,656**	**12,034**	**1,576**
Durable goods	36,231	23,014	19,615	10,990	8,625	3,399	1,926	1,473	13,217	12,075	3,978	8,098	1,142
Nondurable goods	16,001	9,953	8,508	4,644	3,864	1,444	1,039	406	6,048	5,614	1,679	3,936	434
Finance (except banking), insurance, and real estate	**139,460**	**83,352**	**31,372**	**21,007**	**10,365**	**51,980**	**34,094**	**17,887**	**56,107**	**48,316**	**24,694**	**23,623**	**7,791**
Finance, except banking	71,896	48,265	17,774	11,210	6,564	30,491	29,984	507	23,631	18,714	13,886	4,829	4,917
Insurance	35,029	26,472	9,491	8,242	1,249	16,981	385	16,596	8,557	7,259	2,732	4,527	1,298
Real estate	1,122	612	267	120	148	344	284	61	511	450	291	159	61
Holding companies	31,412	8,004	3,839	1,435	2,404	4,164	3,442	723	23,408	21,893	7,785	14,108	1,515
Services	**17,323**	**11,168**	**7,205**	**2,858**	**4,347**	**3,963**	**2,778**	**1,185**	**6,154**	**5,539**	**1,724**	**3,816**	**615**
Hotels and other lodging places	1,433	1,073	425	142	284	648	523	125	360	298	264	34	62
Business services	9,696	6,082	4,055	1,711	2,343	2,027	1,238	789	3,614	3,358	859	2,499	256
Advertising	1,369	1,047	934	640	294	113	31	81	322	312	95	217	10
Management, consulting, and public relations services	2,005	1,288	822	313	510	465	391	74	717	563	107	456	155
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,803	1,954	1,150	314	836	804	416	388	1,849	1,809	386	1,424	40
Computer and data processing services	811	703	424	204	221	278	198	80	108	117	134	-17	-9
Other	1,708	1,091	724	241	483	367	201	166	617	556	137	419	61
Motion pictures, including television tape and film	1,234	475	274	122	153	201	164	37	760	764	79	685	-4
Engineering, architectural, and surveying services	1,668	1,319	1,169	611	559	150	86	64	349	(D)	(D)	169	(D)
Health services	1,134	661	325	46	279	337	260	76	472	(D)	(D)	91	(D)
Other services	2,158	1,558	957	227	730	601	507	94	600	602	263	339	-2
Other industries	**27,180**	**16,442**	**8,685**	**3,450**	**5,234**	**7,757**	**5,792**	**1,965**	**10,738**	**7,452**	**2,710**	**4,742**	**3,285**
Agriculture, forestry, and fishing	1,129	698	519	160	359	179	142	37	430	373	178	195	57
Mining	8,634	4,570	1,324	408	915	3,246	2,336	910	4,064	1,547	904	643	2,517
Metal mining	6,145	3,420	892	233	659	2,528	1,834	694	2,725	983	745	238	1,742
Nonmetallic minerals	2,489	1,149	432	175	257	718	502	216	1,339	565	159	405	775
Construction	4,435	3,203	2,795	924	1,871	408	242	166	1,233	856	217	639	377
Transportation, communication, and public utilities	6,188	3,968	1,424	482	942	2,544	2,072	473	2,220	2,034	543	1,491	186
Retail trade	6,794	4,003	2,623	1,476	1,148	1,379	1,000	380	2,791	2,642	867	1,774	149

Table III.A 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**580,266**	**153,807**	**190,265**	**17,722**	**41,062**	**12,380**	**29,514**	**17,525**	**34,127**	**37,936**	**52,232**	**139,460**	**17,323**	**27,180**
Developed countries	**386,136**	**95,494**	**149,627**	**12,973**	**32,021**	**9,095**	**25,268**	**12,081**	**27,900**	**30,288**	**41,831**	**71,081**	**12,556**	**15,548**
Canada	94,058	23,933	32,805	2,702	6,740	2,297	3,145	2,539	8,066	7,316	4,966	22,316	1,980	8,058
Europe	249,915	61,737	100,601	8,755	19,919	6,240	19,090	8,664	17,153	20,779	31,325	42,159	9,646	4,446
European Communities (10)	206,220	48,475	90,263	8,081	18,176	5,808	17,826	7,110	14,176	19,086	20,307	35,644	7,507	4,023
Belgium	11,665	1,602	5,763	199	2,188	254	814	810	(D)	(D)	2,238	1,394	396	273
Denmark	2,372	1,277	396	153	(D)	(D)	3	112	(D)	57	494	114	74	17
France	21,015	(D)	11,458	1,156	2,331	537	3,424	710	755	2,545	4,232	763	1,075	(D)
Germany	38,278	7,659	22,865	1,213	3,301	1,868	4,791	1,988	6,326	3,379	2,764	3,371	749	870
Greece	897	235	383	22	186	(D)	0	(D)	0	132	183	(D)	24	(D)
Ireland	4,585	(D)	3,531	453	901	67	704	224	(D)	(D)	111	(D)	35	(D)
Italy	13,997	2,368	7,573	586	1,638	379	2,113	1,360	306	1,191	2,276	689	451	640
Luxembourg	1,368	54	553	0	(D)	34	49	(D)	0	326	13	748	0	0
Netherlands	19,605	3,669	7,087	1,246	2,474	571	711	277	52	1,756	1,863	5,120	1,493	374
United Kingdom	92,439	28,212	30,654	3,051	5,011	2,051	5,217	1,588	6,195	7,541	6,133	22,896	3,211	1,333
Other Europe	43,695	13,262	10,338	674	1,743	432	1,265	1,555	2,977	1,693	11,019	6,515	2,139	422
Austria	2,243	(D)	1,023	48	45	1	64	(D)	(D)	264	693	(D)	115	(D)
Finland	589	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	329	0	(D)	(D)
Norway	8,688	7,648	369	3	49	(D)	(D)	(D)	0	(D)	364	(D)	146	(D)
Portugal	781	134	395	62	61	(D)	(D)	81	(D)	45	183	0	70	0
Spain	7,278	284	5,635	336	1,088	202	478	860	(D)	(D)	626	205	371	157
Sweden	3,199	989	1,102	(D)	161	55	575	(D)	52	73	775	182	137	15
Switzerland	19,998	3,394	1,653	(D)	312	142	124	140	0	(D)	7,908	5,743	1,151	150
Turkey	365	(D)	63	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	12	(D)
Other	554	39	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	270	(D)	2
Japan	12,578	3,186	4,596	243	1,588	96	1,800	396	4	470	2,685	1,764	148	200
Australia, New Zealand, and South Africa	29,585	6,638	11,625	1,273	3,775	463	1,232	482	2,677	1,723	2,855	4,842	781	2,844
Australia	23,509	4,865	8,917	847	3,330	(D)	824	364	(D)	(D)	1,924	4,535	665	2,603
New Zealand	1,245	405	427	35	99	(D)	2	21	(D)	(D)	202	167	7	38
South Africa	4,831	1,368	2,281	391	345	194	406	96	475	374	729	140	109	203
Developing countries	**179,744**	**46,422**	**40,638**	**4,749**	**9,040**	**3,284**	**4,246**	**5,443**	**6,227**	**7,648**	**10,401**	**68,379**	**4,767**	**9,138**
Latin America	126,223	15,113	32,047	4,096	7,548	2,766	3,341	1,985	5,733	6,578	6,185	65,806	2,273	4,799
South America	39,834	6,456	24,132	2,975	5,682	2,424	3,010	1,274	3,826	4,941	3,147	2,117	899	3,083
Argentina	4,875	855	2,982	406	689	136	(D)	96	(D)	684	541	201	136	160
Brazil	19,286	1,198	15,064	1,492	3,643	1,423	2,458	918	2,330	2,800	861	1,412	231	519
Chile	1,186	(D)	415	17	76	(D)	0	(D)	(D)	77	134	65	26	(D)
Colombia	3,862	1,378	1,361	217	411	74	2	(D)	(D)	423	363	152	48	559
Ecuador	570	310	157	33	53	16	0	33	5	16	55	11	(D)	(D)
Peru	2,848	1,518	198	27	74	54	0	(D)	0	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Venezuela	6,216	726	3,471	701	717	209	(D)	139	(D)	(D)	1,014	272	407	327
Other	992	(D)	483	81	18	(D)	3	(D)	(D)	60	(D)	0	7	70
Central America	14,650	2,089	7,115	1,063	1,281	(D)	331	686	1,907	(D)	1,629	2,668	382	770
Mexico	7,579	(D)	6,147	755	977	295	331	599	1,907	1,282	784	164	203	(D)
Panama	5,280	1,544	257	120	93	2	0	0	0	42	754	2,387	76	262
Other	1,791	(D)	711	187	211	(D)	0	87	0	(D)	92	115	102	(D)
Other Western Hemisphere	71,738	6,568	801	58	586	(D)	0	26	0	(D)	1,409	61,023	992	945
Bahamas	3,896	1,720	76	(D)	(D)	0	0	0	0	0	631	1,086	311	73
Bermuda	25,211	2,652	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	21,419	476	(D)
Jamaica	1,050	75	(D)	14	(D)	0	0	0	0	23	19	8	18	(D)
Netherlands Antilles	37,295	(D)	(D)	5	(D)	3	0	0	0	0	(D)	36,634	39	(D)
Trinidad-Tobago	1,335	1,150	62	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	18	(D)	(D)	35
United Kingdom Islands, Caribbean	1,905	(D)	5	0	0	0	0	5	0	0	98	1,697	67	(D)
Other	1,046	(D)	149	(D)	24	(D)	0	21	0	68	(D)	(D)	(D)	292
Other Africa	13,187	10,725	888	(D)	188	(D)	(D)	88	(D)	(D)	315	522	154	582
Saharan	4,917	4,495	144	17	50	17	0	(D)	0	(D)	121	(D)	61	(D)
Egypt	2,221	2,001	70	4	(D)	(D)	0	(D)	0	0	44	(D)	46	(D)
Libya	2,233	2,182	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	(D)	(D)
Other	463	312	74	14	(D)	(D)	0	0	0	(D)	56	7	(D)	(D)
Sub-Saharan	8,269	6,231	743	(D)	138	(D)	(D)	(D)	(D)	162	194	(D)	93	(D)
Liberia	742	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	448	(D)	108
Nigeria	3,108	2,760	173	0	(D)	(D)	0	(D)	0	60	(D)	0	9	(D)
Other	4,420	(D)	570	(D)	(D)	(D)	(D)	48	(D)	102	105	(D)	(D)	306
Middle East	12,054	7,871	568	(D)	125	(D)	(D)	126	0	170	734	234	1,508	1,139
Israel	828	(D)	357	0	78	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	129	0
Saudi Arabia	5,964	3,481	166	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	355	27	1,075	861
United Arab Emirates	2,956	2,513	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	116	0	237	(D)
Other	2,306	(D)	(D)	5	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	68	(D)
Other Asia and Pacific	28,280	12,713	7,135	533	1,179	122	887	3,244	(D)	(D)	3,166	1,816	832	2,618
Hong Kong	6,132	(D)	794	(D)	125	(D)	114	370	0	150	1,826	1,035	295	(D)
India	492	(D)	367	0	129	0	53	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Indonesia	6,550	5,612	338	(D)	104	33	(D)	105	0	(D)	80	(D)	36	(D)
Malaysia	3,126	(D)	863	(D)	50	18	(D)	660	0	95	112	(D)	(D)	(D)
Philippines	2,652	697	1,036	336	269	(D)	4	197	(D)	133	169	(D)	207	(D)
Singapore	5,628	2,517	2,055	9	165	26	651	927	263	13	607	230	61	159
South Korea	534	(D)	212	38	(D)	0	0	116	0	(D)	(D)	56	(D)	96
Taiwan	1,277	(D)	1,038	71	108	(D)	37	568	(D)	(D)	112	(D)	9	20
Thailand	1,280	726	286	21	83	(D)	0	153	0	(D)	(D)	3	36	(D)
Other	608	277	147	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	42	4	69	69
International	**14,386**	**11,891**												**2,494**
Addendum—OPEC	**28,784**	**18,582**	**4,316**	**755**	**976**	**383**	**86**	**313**	**(D)**	**(D)**	**1,779**	**339**	**1,823**	**1,944**

Table III.A 6.—Total Assets of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	580,266	386,136	94,058	249,915	206,220	43,695	12,578	29,585	179,744	126,223	13,187	12,054	28,280	14,386
Petroleum	153,807	95,494	23,933	61,737	48,475	13,262	3,186	6,638	46,422	15,113	10,725	7,871	12,713	11,891
Oil and gas extraction	62,300	32,716	8,608	21,896	14,331	7,566	(D)	(D)	25,287	4,863	9,085	3,036	8,303	4,297
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	52,853	31,041	8,073	20,953	13,465	7,488	(D)	(D)	21,812	3,516	8,337	2,134	7,826	......
Oil and gas field services	9,447	1,675	535	943	866	77	0	197	3,475	1,348	748	903	477	4,297
Petroleum and coal products	52,533	45,724	14,462	29,137	(D)	(D)	0	2,125	6,809	(D)	5	(D)	(D)	......
Integrated petroleum refining and extraction	36,656	32,556	14,443	18,113	18,113	0	0	0	4,100	(D)	0	(D)	(D)	......
Petroleum refining without extraction	15,720	(D)	0	10,948	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1,338	0	(D)	0	......
Petroleum and coal products, nec	157	(D)	19	75	75	0	0	(D)	(D)	(D)	5	0	0	......
Petroleum wholesale trade	29,437	16,154	(D)	10,132	(D)	(D)	(D)	(D)	13,282	7,502	1,528	(D)	(D)	......
Other	9,537	899	(D)	572	572	0	0	(D)	1,043	(D)	108	(D)	(D)	7,594
Manufacturing	190,265	149,627	32,805	100,601	90,263	10,338	4,596	11,625	40,638	32,047	888	568	7,135	......
Food and kindred products	17,722	12,973	2,702	8,755	8,081	674	243	1,273	4,749	4,096	(D)	(D)	533	......
Grain mill and bakery products	4,908	3,875	633	2,904	2,727	176	(D)	(D)	1,033	915	9	0	109	......
Beverages	4,289	3,232	474	2,189	2,035	155	(D)	(D)	1,057	839	(D)	0	(D)	......
Other	8,525	5,866	1,595	3,662	3,319	343	(D)	(D)	2,659	2,342	(D)	(D)	(D)	......
Chemicals and allied products	41,062	32,021	6,740	19,919	18,176	1,743	1,588	3,775	9,040	7,548	188	125	1,179	......
Industrial chemicals and synthetics	18,646	15,223	4,306	7,918	6,968	950	293	2,706	3,423	3,079	0	(D)	(D)	......
Drugs	10,130	7,630	669	5,754	5,402	351	664	544	2,500	1,865	(D)	(D)	464	......
Soap, cleaners, and toilet goods	5,533	3,840	549	2,630	2,379	252	347	314	1,693	1,413	(D)	(D)	217	......
Agricultural chemicals	1,542	992	526	(D)	406	(D)	0	(D)	550	380	0	(D)	(D)	......
Other	5,210	4,336	691	(D)	3,021	(D)	284	(D)	874	811	0	(D)	(D)	......
Primary and fabricated metals	12,380	9,095	2,297	6,240	5,808	432	96	463	3,284	2,766	(D)	(D)	122	......
Primary metal industries	4,056	2,838	862	1,867	1,580	287	(D)	(D)	1,218	(D)	(D)	0	0	......
Ferrous	1,224	946	(D)	455	367	88	0	(D)	278	(D)	(D)	0	0	......
Nonferrous	2,832	1,892	(D)	1,412	1,212	199	(D)	(D)	940	(D)	(D)	0	0	......
Fabricated metal products	8,323	6,257	1,434	4,373	4,228	145	(D)	(D)	2,066	(D)	40	(D)	122	......
Machinery, except electrical	29,514	25,268	3,145	19,090	17,826	1,265	1,800	1,232	4,246	3,341	(D)	(D)	887	......
Farm and garden machinery	1,827	(D)	(D)	1,356	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	5,936	4,234	457	3,053	2,879	174	98	627	1,702	1,376	0	(D)	(D)	......
Office and computing machines	14,401	12,661	(D)	10,047	(D)	(D)	(D)	9	1,740	(D)	0	0	(D)	......
Other	7,350	(D)	(D)	4,635	4,260	375	(D)	(D)	(D)	517	(D)	(D)	134	......
Electric and electronic equipment	17,525	12,081	2,539	8,664	7,110	1,555	396	482	5,443	1,985	88	126	3,244	......
Household appliances	1,526	1,119	288	673	(D)	(D)	0	158	407	325	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	5,326	4,323	(D)	3,879	(D)	(D)	0	(D)	1,002	400	(D)	(D)	522	......
Electronic components and accessories	5,257	2,743	273	2,057	1,961	96	(D)	(D)	2,514	279	2	38	2,195	......
Other	5,415	3,896	(D)	2,055	(D)	(D)	(D)	(D)	1,520	981	(D)	(D)	(D)	......
Transportation equipment	34,127	27,900	8,066	17,153	14,176	2,977	4	2,677	6,227	5,733	(D)	0	(D)	......
Motor vehicles and equipment	32,007	26,104	6,893	16,530	13,553	2,977	4	2,677	5,902	5,690	(D)	0	(D)	......
Other	2,120	1,796	1,173	623	623	0	0	0	325	43	0	0	282	......
Other manufacturing	37,936	30,288	7,316	20,779	19,086	1,693	470	1,723	7,648	6,578	(D)	170	(D)	......
Tobacco manufactures	4,032	3,404	(D)	2,995	(D)	(D)	0	(D)	628	526	(D)	0	(D)	......
Textile products and apparel	2,487	1,795	424	1,233	1,086	147	(D)	(D)	691	568	5	0	118	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,129	979	606	317	295	22	(D)	(D)	151	(D)	0	0	(D)	......
Paper and allied products	6,647	4,762	2,606	1,835	1,565	271	(D)	(D)	1,885	1,705	3	(D)	(D)	......
Printing and publishing	1,194	1,027	234	602	(D)	(D)	20	172	167	134	0	2	31	......
Rubber products	4,103	2,482	(D)	1,248	1,202	45	0	(D)	1,621	1,330	(D)	0	(D)	......
Miscellaneous plastics products	2,420	1,852	203	1,337	1,290	37	(D)	(D)	568	(D)	0	(D)	(D)	......
Glass products	1,737	1,258	225	1,029	(D)	(D)	0	3	479	433	0	0	46	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,356	1,874	633	1,100	896	204	(D)	(D)	482	421	(D)	(D)	5	......
Instruments and related products	9,839	9,201	642	8,086	7,870	215	97	376	638	632	0	0	7	......
Other	1,992	1,655	427	999	898	101	(D)	(D)	337	264	4	2	68	......
Wholesale trade	52,232	41,831	4,966	31,325	20,307	11,019	2,685	2,855	10,401	6,185	315	734	3,166	......
Durable goods	36,231	29,976	3,932	22,237	14,483	7,753	1,609	2,198	6,255	3,406	278	699	1,871	......
Nondurable goods	16,001	11,855	1,034	9,089	5,823	3,265	1,076	657	4,146	2,779	37	35	1,295	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	139,460	71,081	22,316	42,159	35,644	6,515	1,764	4,842	68,379	65,806	522	234	1,816	......
Finance, except banking	71,896	23,574	7,181	13,058	11,827	1,231	589	2,746	48,323	47,372	352	193	406	......
Insurance	35,029	24,532	12,277	10,266	10,180	86	1,087	902	10,497	(D)	27	8	(D)	......
Real estate	1,122	832	341	414	(D)	(D)	21	66	290	(D)	(D)	0	54	......
Holding companies	31,412	22,143	2,527	18,421	(D)	(D)	66	1,129	9,269	8,818	(D)	32	(D)	......
Services	17,323	12,556	1,980	9,646	7,507	2,139	148	781	4,767	2,273	154	1,508	832	......
Hotels and other lodging places	1,433	777	(D)	481	401	80	3	(D)	656	497	46	54	60	......
Business services	9,696	7,508	799	6,133	4,371	1,762	112	464	2,188	1,165	99	318	606	......
Advertising	1,369	1,212	(D)	861	748	113	(D)	175	157	89	0	0	68	......
Management, consulting, and public relations services	2,005	1,687	99	1,538	711	827	29	21	318	247	16	32	23	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,803	2,547	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1,256	647	(D)	(D)	394	......
Computer and data processing services	811	668	117	499	409	90	0	52	143	100	(D)	18	(D)	......
Other	1,708	1,394	247	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	314	81	(D)	(D)	(D)	......
Motion pictures, including television tape and film	1,234	1,153	(D)	1,006	985	21	(D)	9	81	81	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	1,668	1,112	129	810	677	133	3	170	557	261	9	136	150	......
Health services	1,134	333	(D)	275	222	52	0	(D)	801	(D)	0	(D)	0	......
Other services	2,158	1,673	687	941	851	91	(D)	(D)	484	(D)	0	(D)	16	......
Other industries	27,180	15,548	8,058	4,446	4,023	422	200	2,844	9,138	4,799	582	1,139	2,618	2,494
Agriculture, forestry, and fishing	1,129	250	50	94	90	4	0	107	878	619	91	0	169	......
Mining	8,634	5,738	3,736	87	57	30	0	1,915	2,896	2,396	(D)	(D)	(D)	......
Metal mining	6,145	3,781	2,806	48	(D)	(D)	0	928	2,364	1,902	(D)	(D)	(D)	......
Nonmetallic minerals	2,489	1,957	931	39	(D)	(D)	0	988	531	494	0	0	38	......
Construction	4,435	2,167	627	1,348	(D)	(D)	0	192	2,268	732	212	928	398	......
Transportation, communication, and public utilities	6,188	1,354	909	389	(D)	(D)	26	30	2,339	494	(D)	(D)	(D)	2,494
Retail trade	6,794	6,038	2,736	2,528	2,270	258	174	600	756	558	(D)	(D)	(D)	......

Table III.A 7.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**163,357**	**70,605**	**66,331**	**5,552**	**15,362**	**4,302**	**11,162**	**4,191**	**13,694**	**12,068**	**7,254**	**2,059**	**4,668**	**12,439**
Developed countries	**115,692**	**46,430**	**51,058**	**3,913**	**12,060**	**2,735**	**9,673**	**2,677**	**10,989**	**9,010**	**5,621**	**1,733**	**3,649**	**7,201**
Canada	32,924	13,889	12,344	924	2,829	704	1,104	565	3,104	3,114	896	659	818	4,316
Europe	70,988	29,669	32,552	2,469	6,780	1,860	7,339	1,855	6,950	5,299	3,887	956	2,612	1,312
European Communities (10)	59,517	23,831	28,547	2,285	6,096	1,716	6,872	1,575	5,083	4,920	2,834	906	2,175	1,225
Belgium	2,838	549	1,717	73	701	54	246	151	(D)	(D)	335	13	127	96
Denmark	828	522	107	41	(D)	(D)	(*)	25	(D)	17	152	7	36	4
France	5,689	(D)	3,572	302	536	105	1,537	186	184	721	663	38	333	(D)
Germany	12,545	2,246	9,007	418	1,322	620	2,295	514	2,744	1,095	350	200	302	441
Greece	190	61	108	4	39	(D)	0	(D)	0	59	17	(D)	3	(D)
Ireland	1,176	(D)	871	77	276	15	91	57	(D)	(D)	17	(D)	7	(D)
Italy	2,931	653	1,915	171	318	94	783	179	88	283	199	6	113	45
Luxembourg	216	8	208	0	(D)	17	14	(D)	0	121	(*)	0	0	0
Netherlands	4,201	1,258	2,346	306	1,051	179	267	47	13	482	204	27	240	126
United Kingdom	28,904	17,301	8,696	893	1,808	620	1,640	393	1,761	1,581	897	608	1,014	388
Other Europe	11,472	5,838	4,006	184	684	143	467	281	1,867	379	1,053	50	437	88
Austria	863	(D)	599	14	16	(*)	16	(D)	(D)	68	98	(D)	44	(D)
Finland	160	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	72	0	(D)	(D)
Norway	5,438	5,210	108	(*)	16	(D)	(D)	(D)	0	(D)	80	(D)	30	(D)
Portugal	250	45	121	11	17	(D)	(D)	23	(D)	14	46	0	39	0
Spain	2,895	119	2,486	119	501	60	214	118	(D)	(D)	146	9	105	31
Sweden	706	184	335	(D)	58	11	212	(D)	14	14	123	3	54	6
Switzerland	1,069	86	332	(D)	69	63	22	37	0	(D)	473	28	129	22
Turkey	55	(D)	12	1	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Other	36	17	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	10	(D)	(*)
Japan	2,737	408	1,953	98	476	34	1,050	164	(*)	132	296	32	19	29
Australia, New Zealand, and South Africa	9,043	2,463	4,208	422	1,975	137	181	94	934	465	543	86	200	1,543
Australia	7,491	1,990	3,525	284	1,861	(D)	126	78	(D)	(D)	333	63	169	1,410
New Zealand	277	100	99	12	23	(D)	1	4	(D)	(D)	47	21	1	9
South Africa	1,275	374	584	126	92	75	53	12	117	108	162	1	30	124
Developing countries	**39,397**	**17,149**	**15,273**	**1,638**	**3,302**	**1,568**	**1,489**	**1,514**	**2,705**	**3,057**	**1,633**	**326**	**1,018**	**3,997**
Latin America	21,998	4,995	12,853	1,395	2,831	1,364	1,325	678	2,605	2,656	1,094	244	621	2,191
South America	15,620	3,143	9,821	1,027	2,122	1,253	1,270	392	1,726	2,032	762	43	253	1,599
Argentina	1,922	451	1,217	173	209	65	(D)	30	(D)	296	143	5	57	49
Brazil	7,623	342	6,677	567	1,530	758	1,028	299	1,261	1,234	282	27	101	194
Chile	631	(D)	222	5	22	(D)	0	(D)	(D)	28	41	1	15	(D)
Colombia	1,388	671	368	49	103	20	1	(D)	(D)	158	62	8	15	264
Ecuador	185	122	46	10	18	3	0	9	1	4	10	(*)	(D)	(D)
Peru	1,980	1,178	55	8	20	17	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Venezuela	1,495	242	1,006	171	218	69	(D)	39	(D)	(D)	151	2	35	59
Other	397	(D)	230	44	3	(D)	(*)	(D)	(D)	21	(D)	0	3	39
Central America	3,861	478	2,609	354	346	(D)	55	275	879	(D)	303	64	96	311
Mexico	2,817	(D)	2,376	276	300	100	55	261	879	504	270	41	66	(D)
Panama	527	357	32	15	7	1	0	0	0	10	14	16	21	87
Other	517	(D)	201	63	39	(D)	0	13	0	(D)	19	6	10	(D)
Other Western Hemisphere	2,517	1,374	423	15	363	(D)	0	11	0	(D)	29	138	272	281
Bahamas	400	180	48	(D)	(D)	0	0	0	0	0	5	7	123	37
Bermuda	159	22	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	17	72	(D)
Jamaica	353	15	(D)	2	(D)	0	0	0	0	3	5	5	11	(D)
Netherlands Antilles	292	(D)	(D)	1	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	50	19	(D)
Trinidad-Tobago	768	734	20	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	7	(D)	(D)	6
United Kingdom Islands, Caribbean	16	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	5	9	(D)
Other	529	(D)	38	(D)	5	(D)	0	11	0	12	(D)	(D)	(D)	181
Other Africa	4,966	4,345	325	(D)	45	(D)	(D)	26	(D)	(D)	50	13	10	222
Saharan	1,838	1,761	48	9	15	8	0	(D)	0	(D)	16	(D)	6	(D)
Egypt	1,083	1,035	28	3	(D)	(D)	0	(D)	0	0	7	(D)	6	(D)
Libya	562	562	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(D)	(D)
Other	193	164	19	6	(D)	(D)	0	0	0	(D)	9	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	3,128	2,584	277	(D)	31	(D)	(D)	(D)	(D)	49	34	(D)	4	(D)
Liberia	88	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	69
Nigeria	979	909	50	0	(D)	(D)	0	(D)	0	17	(D)	0	(*)	(D)
Other	2,062	(D)	227	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	32	25	(D)	(D)	136
Middle East	1,828	1,233	210	(D)	34	(D)	(D)	48	0	103	124	9	143	109
Israel	276	(D)	158	0	21	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	45	0
Saudi Arabia	487	281	42	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	36	(*)	72	55
United Arab Emirates	772	706	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	9	0	25	(D)
Other	294	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	2	(D)
Other Asia and Pacific	10,605	6,576	1,885	194	391	39	162	763	(D)	(D)	364	61	244	1,475
Hong Kong	1,584	(D)	93	(D)	22	(D)	7	30	0	23	115	29	124	(D)
India	117	(D)	88	0	26	0	7	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Indonesia	4,050	3,753	103	(D)	25	8	(D)	27	0	(D)	15	(D)	12	(D)
Malaysia	1,603	(D)	241	(D)	15	2	(D)	171	0	43	25	(D)	(D)	(D)
Philippines	715	202	337	121	63	(D)	1	78	(D)	49	21	(D)	48	(D)
Singapore	1,177	572	501	4	127	17	134	176	40	2	76	2	5	21
South Korea	172	(D)	87	15	(D)	0	0	47	0	(D)	(D)	(*)	(D)	21
Taiwan	400	(D)	315	22	38	(D)	9	149	(D)	(D)	38	(D)	5	1
Thailand	576	463	73	9	20	(D)	0	34	0	(D)	(D)	(*)	13	(D)
Other	212	128	49	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	7	1	16	11
International	**8,268**	**7,026**												**1,242**
Addendum—OPEC	**8,739**	**6,776**	**1,251**	**190**	**291**	**95**	**25**	**87**	**(D)**	**(D)**	**237**	**9**	**150**	**315**

Table III.A 8.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**163,357**	**115,692**	**32,924**	**70,988**	**59,517**	**11,472**	**2,737**	**9,043**	**39,397**	**21,998**	**4,966**	**1,828**	**10,605**	**8,268**
Petroleum	**70,605**	**46,430**	**13,889**	**29,669**	**23,831**	**5,838**	**408**	**2,463**	**17,149**	**4,995**	**4,345**	**1,233**	**6,576**	**7,026**
Oil and gas extraction	38,123	22,234	5,618	15,421	10,190	5,231	(D)	(D)	13,643	2,805	4,089	1,042	5,708	2,246
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	33,637	21,437	5,307	15,057	9,855	5,202	(D)	(D)	12,200	2,207	3,829	668	5,496	
Oil and gas field services	4,486	797	312	364	335	29	0	121	1,443	598	259	374	212	2,246
Petroleum and coal products	23,179	21,648	8,156	12,740	(D)	(D)	0	752	1,531	(D)	(*)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	17,353	16,832	8,151	8,681	8,681	0	0	0	521	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	5,786	(D)	0	4,037	(D)	(D)	0	(D)	(D)	595	0	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	41	(D)	5	23	23	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	
Petroleum wholesale trade	3,625	2,132	(D)	1,261	(D)	(D)	(D)	(D)	1,493	759	232	(D)	(D)	
Other	5,677	415	(D)	247	247	0	0	(D)	482	(D)	25	(D)	(D)	4,780
Manufacturing	**66,331**	**51,058**	**12,344**	**32,552**	**28,547**	**4,006**	**1,953**	**4,208**	**15,273**	**12,853**	**325**	**210**	**1,885**	
Food and kindred products	5,552	3,913	924	2,469	2,285	184	98	422	1,638	1,395	(D)	(D)	194	
Grain mill and bakery products	1,890	1,540	319	1,083	1,010	73	(D)	(D)	350	307	3	0	40	
Beverages	1,182	767	177	361	324	37	(D)	(D)	415	304	(D)	0	(D)	
Other	2,479	1,606	429	1,025	950	75	(D)	(D)	873	783	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	15,362	12,060	2,829	6,780	6,096	684	476	1,975	3,302	2,831	45	34	391	
Industrial chemicals and synthetics	8,777	7,061	2,032	3,239	2,808	431	103	1,688	1,715	1,534	0	(D)	(D)	
Drugs	2,566	1,968	171	1,490	1,393	98	165	141	598	446	(D)	(D)	114	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,649	1,111	129	775	680	95	130	77	538	467	(D)	(D)	56	
Agricultural chemicals	515	389	282	(D)	91	(D)	0	(D)	126	78	0	(D)	(D)	
Other	1,855	1,531	215	(D)	1,125	(D)	78	(D)	324	306	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	4,302	2,735	704	1,860	1,716	143	34	137	1,568	1,364	(D)	(D)	39	
Primary metal industries	1,676	1,041	324	680	579	101	(D)	(D)	635	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	416	325	(D)	128	106	22	0	(D)	91	(D)	(D)	0	0	
Nonferrous	1,260	716	(D)	552	473	79	(D)	(D)	544	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	2,626	1,694	381	1,180	1,137	43	(D)	(D)	933	(D)	11	(D)	39	
Machinery, except electrical	11,162	9,673	1,104	7,339	6,872	467	1,050	181	1,489	1,325	(D)	(D)	162	
Farm and garden machinery	410	(D)	(D)	334	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,460	999	113	783	760	23	23	79	462	387	0	(D)	(D)	
Office and computing machines	7,616	6,834	(D)	5,202	(D)	(D)	(D)	1	782	(D)	0	0	(D)	
Other	1,676	(D)	(D)	1,020	937	83	(D)	(D)	(D)	184	(D)	(D)	34	
Electric and electronic equipment	4,191	2,677	565	1,855	1,575	281	164	94	1,514	678	26	48	763	
Household appliances	343	202	49	125	(D)	(D)	0	28	141	114	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	969	752	(D)	676	(D)	(D)	0	(D)	217	105	(D)	(D)	87	
Electronic components and accessories	1,490	831	72	594	565	29	(D)	(D)	659	129	(*)	18	511	
Other	1,389	893	(D)	461	(D)	(D)	(D)	(D)	497	330	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	13,694	10,989	3,104	6,950	5,083	1,867	(*)	934	2,705	2,605	(D)	0	(D)	
Motor vehicles and equipment	12,999	10,360	2,606	6,820	4,953	1,867	(*)	934	2,639	2,582	(D)	0	(D)	
Other	695	628	498	130	130	0	0	0	67	23	0	0	43	
Other manufacturing	12,068	9,010	3,114	5,299	4,920	379	132	465	3,057	2,656	(D)	103	(D)	
Tobacco manufactures	939	712	(D)	629	(D)	(D)	0	(D)	227	196	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	709	482	130	314	284	29	(D)	(D)	227	205	1	0	21	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	400	338	230	86	79	7	(D)	(D)	62	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	3,317	2,372	1,572	695	598	97	(D)	(D)	945	879	1	(D)	(D)	
Printing and publishing	249	237	62	143	(D)	(D)	1	32	11	9	0	(*)	2	
Rubber products	1,443	779	(D)	343	334	9	0	(D)	664	562	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	879	648	79	477	467	10	(D)	(D)	231	(D)	0	(D)	(D)	
Glass products	727	490	53	435	(D)	(D)	0	1	237	207	0	0	31	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	885	712	305	371	306	64	(D)	(D)	173	150	(D)	(D)	1	
Instruments and related products	2,050	1,874	171	1,581	1,536	45	18	104	177	173	0	0	3	
Other	469	366	78	226	206	20	(D)	(D)	103	80	1	(*)	21	
Wholesale trade	**7,254**	**5,621**	**896**	**3,887**	**2,834**	**1,053**	**296**	**543**	**1,633**	**1,094**	**50**	**124**	**364**	
Durable goods	5,710	4,318	702	2,931	2,122	809	215	471	1,391	907	46	122	317	
Nondurable goods	1,544	1,303	194	956	712	244	81	72	241	187	5	2	47	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,059**	**1,733**	**659**	**956**	**906**	**50**	**32**	**86**	**326**	**244**	**13**	**9**	**61**	
Finance, except banking	487	415	47	351	345	6	4	14	71	57	(*)	9	5	
Insurance	784	696	392	248	247	2	19	36	88	(D)	1	(*)	(D)	
Real estate	652	542	205	295	(D)	(D)	9	33	110	(D)	(D)	0	9	
Holding companies	138	81	16	62	(D)	(D)	(*)	3	57	53	(D)	(*)	(D)	
Services	**4,668**	**3,649**	**818**	**2,612**	**2,175**	**437**	**19**	**200**	**1,018**	**621**	**10**	**143**	**244**	
Hotels and other lodging places	829	496	(D)	310	257	53	(*)	(D)	333	286	2	29	16	
Business services	2,568	2,054	318	1,641	1,329	312	16	78	514	233	8	51	222	
Advertising	137	121	(D)	69	58	11	(D)	16	16	13	0	0	3	
Management, consulting, and public relations services	213	206	4	189	176	13	8	5	7	4	1	(*)	1	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,482	1,092	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	390	171	(D)	(D)	189	
Computer and data processing services	335	289	82	180	149	31	0	27	45	29	(D)	3	(D)	
Other	401	345	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	56	16	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	63	52	(D)	10	10	(*)	(D)	2	11	11	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	162	149	22	93	87	6	(*)	33	13	(*)	(*)	8	5	
Health services	302	245	(D)	202	157	44	0	(D)	57	(D)	0	(D)	0	
Other services	744	654	288	356	335	21	(D)	(D)	90	(D)	0	(D)	1	
Other industries	**12,439**	**7,201**	**4,316**	**1,312**	**1,225**	**88**	**29**	**1,543**	**3,997**	**2,191**	**222**	**109**	**1,475**	**1,242**
Agriculture, forestry, and fishing	539	109	17	36	34	2	0	56	430	300	67	0	64	
Mining	5,347	3,748	2,578	37	26	11	0	1,133	1,599	1,324	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	3,991	2,700	2,091	28	(D)	(D)	0	581	1,291	1,031	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,356	1,048	487	9	(D)	(D)	0	552	308	294	0	0	14	
Construction	491	238	112	94	(D)	(D)	0	32	253	144	17	57	34	
Transportation, communication, and public utilities	3,630	831	567	236	(D)	(D)	12	16	1,557	269	(D)	(D)	(D)	1,242
Retail trade	2,432	2,274	1,042	910	874	36	17	306	158	154	(D)	0	(D)	

READEX FICHE best copy available

Table III.A 9.—Total Liabilities of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	354,085	101,969	108,187	9,757	22,644	7,129	15,887	9,508	24,081	19,183	32,966	83,352	11,168	16,442
Developed countries	241,874	65,649	85,253	7,010	17,578	5,030	13,669	7,043	19,526	15,398	27,363	46,343	8,240	9,026
Canada	53,488	12,437	16,205	1,121	3,251	972	1,345	1,115	5,550	2,852	3,063	16,797	1,282	3,705
Europe	159,912	46,293	59,285	4,958	11,146	3,759	10,824	5,382	11,882	11,333	20,488	24,690	6,165	2,991
European Communities (10)	135,237	37,063	52,729	4,573	10,105	3,541	10,146	4,396	9,514	10,454	14,675	23,127	4,928	2,714
Belgium	6,978	1,168	3,367	151	1,152	141	566	444	(D)	(D)	1,258	762	248	173
Denmark	1,572	924	228	90	(D)	(D)	2	69	(D)	33	279	97	33	11
France	14,563	(D)	7,219	827	1,499	356	2,024	473	462	1,579	3,277	560	789	(D)
Germany	24,805	5,267	13,687	793	1,918	1,159	2,607	1,219	3,964	2,027	2,237	2,554	574	485
Greece	637	176	272	19	122	(D)	0	(D)	0	87	121	(D)	14	(D)
Ireland	2,161	(D)	1,414	144	211	21	381	72	(D)	(D)	117	(D)	22	(D)
Italy	10,429	2,344	4,968	423	1,029	253	1,260	983	291	729	1,837	505	328	448
Luxembourg	372	37	271	0	(D)	21	32	(D)	0	156	9	56	0	0
Netherlands	11,302	2,014	3,771	609	1,291	373	309	157	23	1,010	1,348	3,388	541	240
United Kingdom	62,418	22,248	17,532	1,518	2,822	1,172	2,964	955	4,432	3,669	4,191	15,078	2,379	989
Other Europe	24,675	9,230	6,556	385	1,041	218	679	986	2,368	879	5,813	1,563	1,237	277
Austria	1,694	(D)	757	26	28	(*)	36	(D)	(D)	191	599	(D)	85	(D)
Finland	396	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	226	0	(D)	(D)
Norway	6,914	6,232	215	2	23	(D)	(D)	(D)	0	(D)	261	(D)	101	(D)
Portugal	573	107	268	37	38	(D)	(D)	53	(D)	24	168	0	31	0
Spain	5,020	261	3,899	212	635	107	269	591	(D)	(D)	382	178	189	110
Sweden	2,038	574	691	(D)	117	51	321	(D)	33	44	586	83	95	8
Switzerland	7,567	1,417	664	(D)	187	37	37	49	0	(D)	3,545	1,172	675	93
Turkey	296	(D)	28	1	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	10	(D)
Other	179	58	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	67	(D)	1
Japan	9,168	2,668	2,658	212	909	72	786	288	3	388	1,986	1,505	177	173
Australia, New Zealand, and South Africa	19,305	4,251	7,106	719	2,271	227	714	258	2,091	825	1,825	3,350	616	2,157
Australia	15,762	3,312	5,575	498	2,040	(D)	482	199	(D)	(D)	1,261	3,098	538	1,979
New Zealand	801	255	238	11	46	(D)	1	10	(D)	(D)	140	135	4	28
South Africa	2,743	684	1,293	210	185	75	231	49	381	162	423	117	74	151
Developing countries	104,532	29,822	22,934	2,747	5,066	2,099	2,218	2,465	4,555	3,785	5,604	37,010	2,928	6,234
Latin America	69,919	8,309	18,614	2,235	4,219	1,812	1,940	1,016	4,242	3,149	3,380	35,422	1,425	2,771
South America	22,686	3,738	13,561	1,569	3,102	1,587	1,673	679	2,709	2,243	2,059	916	497	1,913
Argentina	2,419	290	1,513	272	363	51	(D)	65	(D)	241	327	167	67	56
Brazil	10,187	858	8,033	781	1,940	719	1,307	470	1,629	1,188	492	403	89	312
Chile	1,365	(D)	701	9	38	(D)	0	(D)	(D)	77	81	56	8	(D)
Colombia	2,564	944	804	98	238	48	1	(D)	(D)	234	312	121	42	340
Ecuador	377	237	75	13	34	4	0	13	3	8	34	9	(D)	(D)
Peru	1,300	660	110	15	55	20	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)
Venezuela	4,024	442	2,176	332	417	147	(D)	92	(D)	(D)	699	160	276	270
Other	450	(D)	150	48	18	(D)	3	(D)	(D)	25	(D)	0	3	47
Central America	7,642	933	4,585	643	752	(D)	267	326	1,533	(D)	818	494	283	529
Mexico	5,216	(D)	4,111	515	599	199	267	283	1,533	714	565	151	184	(D)
Panama	1,245	532	80	38	28	1	0	0	0	13	189	251	23	169
Other	1,181	(D)	394	90	126	(D)	0	43	0	(D)	64	91	76	(D)
Other Western Hemisphere	39,591	3,638	468	24	364	(D)	0	11	0	(D)	503	34,011	644	329
Bahamas	1,740	666	46	(D)	(D)	0	0	0	0	0	171	604	211	43
Bermuda	10,042	1,768	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	7,726	256	(D)
Jamaica	450	47	(D)	7	(D)	0	0	0	0	9	9	35	19	(D)
Netherlands Antilles	25,054	(D)	(D)	3	(D)	1	0	0	0	0	(D)	24,777	30	(D)
Trinidad-Tobago	953	811	36	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	10	(D)	(D)	28
United Kingdom Islands, Caribbean	876	(D)	1	0	0	0	0	1	0	0	52	774	37	(D)
Other	476	(D)	78	(D)	15	(D)	0	10	0	35	(D)	(D)	(D)	146
Other Africa	9,522	8,011	528	(D)	108	(D)	(D)	60	(D)	(D)	169	241	99	474
Saharan	2,529	2,279	103	7	36	12	0	(D)	0	(D)	60	(D)	42	(D)
Egypt	1,271	1,140	55	2	(D)	(D)	0	(D)	0	0	27	(D)	34	(D)
Libya	834	795	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	(D)	(D)
Other	424	344	47	5	(D)	(D)	0	0	0	(D)	18	2	(D)	(D)
Sub-Saharan	6,993	5,732	426	(D)	72	(D)	(D)	(D)	(D)	113	109	(D)	56	(D)
Liberia	466	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	207	(D)	49
Nigeria	2,309	1,988	134	0	(D)	(D)	0	(D)	0	56	(D)	0	9	(D)
Other	4,217	(D)	291	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	57	57	(D)	(D)	260
Middle East	7,691	5,060	340	(D)	79	(D)	(D)	62	0	103	391	181	797	922
Israel	473	(D)	199	0	46	3	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	98	0
Saudi Arabia	4,454	2,765	109	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	229	23	595	733
United Arab Emirates	1,379	1,218	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	41	0	59	(D)
Other	1,386	(D)	(D)	4	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	45	(D)
Other Asia and Pacific	17,399	8,442	3,452	428	661	85	265	1,328	(D)	(D)	1,663	1,167	608	2,067
Hong Kong	3,542	(D)	313	(D)	70	(D)	30	139	0	59	814	620	156	(D)
India	316	(D)	213	0	69	0	35	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Indonesia	3,980	3,350	224	(D)	67	24	(D)	77	0	(D)	46	(D)	23	(D)
Malaysia	2,014	(D)	310	(D)	26	13	(D)	184	0	67	71	(D)	(D)	(D)
Philippines	1,902	552	757	323	117	(D)	1	124	(D)	69	92	(D)	188	(D)
Singapore	3,530	1,977	763	7	103	20	176	374	78	5	383	176	59	172
South Korea	317	(D)	91	15	(D)	0	0	41	0	(D)	(D)	31	(D)	72
Taiwan	658	(D)	502	41	72	(D)	6	188	(D)	(D)	78	(D)	4	8
Thailand	699	304	197	12	52	(D)	0	120	0	(D)	(D)	2	31	(D)
Other	442	227	83	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	29	4	52	48
International	7,679	6,498												1,182
Addendum—OPEC	18,360	11,648	2,726	355	577	257	76	211	(D)	(D)	1,165	210	995	1,615

Table III.A 10.—Total Liabilities of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
				Europe										
		Total	Canada	Total	European Communities (10)	Other	Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
All industries	**354,085**	**241,874**	**53,488**	**159,912**	**135,237**	**24,675**	**9,168**	**19,305**	**104,532**	**69,919**	**9,522**	**7,691**	**17,399**	**7,679**
Petroleum	**101,969**	**65,649**	**12,437**	**46,293**	**37,063**	**9,230**	**2,668**	**4,251**	**29,822**	**8,309**	**8,011**	**5,060**	**8,442**	**6,498**
Oil and gas extraction	42,022	24,693	4,894	18,072	11,850	6,222	(D)	(D)	16,128	2,676	6,806	1,485	5,161	1,200
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	37,924	23,825	4,652	17,581	11,400	6,182	(D)	(D)	14,098	1,953	6,360	833	4,952	
Oil and gas field services	4,098	868	242	491	450	40	0	135	2,030	723	447	652	208	1,200
Petroleum and coal products	34,461	29,354	6,853	21,452	(D)	(D)	0	1,048	5,107	(D)	4	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	24,001	20,453	6,847	13,607	13,607	0	0	0	3,548	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	10,386	(D)	0	7,806	(D)	(D)	0	(D)	(D)	590	0	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	74	(D)	7	40	40	0	0	(D)	(D)	(D)	4	0	0	
Petroleum wholesale trade	18,798	10,979	(D)	6,326	(D)	(D)	(D)	(D)	7,818	3,905	1,130	(D)	(D)	
Other	6,688	623	(D)	442	442	0	0	(D)	768	(D)	71	(D)	(D)	5,297
Manufacturing	**108,187**	**85,253**	**16,205**	**59,285**	**52,729**	**6,556**	**2,658**	**7,106**	**22,934**	**18,614**	**528**	**340**	**3,452**	
Food and kindred products	9,757	7,010	1,121	4,958	4,573	385	212	719	2,747	2,235	(D)	(D)	428	
Grain mill and bakery products	2,844	2,221	289	1,751	1,653	98	(D)	(D)	623	548	7	0	68	
Beverages	2,402	1,603	233	992	881	111	(D)	(D)	800	544	(D)	0	(D)	
Other	4,510	3,186	599	2,215	2,039	176	(D)	(D)	1,324	1,143	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	22,644	17,578	3,251	11,146	10,105	1,041	909	2,271	5,066	4,219	108	79	661	
Industrial chemicals and synthetics	10,528	8,751	2,271	4,601	4,049	552	199	1,680	1,776	1,552	0	(D)	(D)	
Drugs	5,513	3,948	253	2,988	2,768	220	417	290	1,564	1,211	(D)	(D)	249	
Soap, cleaners, and toilet goods	3,183	2,320	231	1,647	1,482	166	248	193	863	739	(D)	(D)	92	
Agricultural chemicals	733	372	201	(D)	147	(D)	0	(D)	361	254	0	(D)	(D)	
Other	2,688	2,187	295	(D)	1,660	(D)	45	(D)	501	462	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	7,129	5,030	972	3,759	3,541	218	72	227	2,099	1,812	(D)	(D)	85	
Primary metal industries	2,528	1,617	393	1,173	1,036	137	(D)	(D)	911	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	655	524	(D)	285	208	77	0	(D)	131	(D)	(D)	0	0	
Nonferrous	1,873	1,093	(D)	888	828	60	(D)	(D)	781	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	4,601	3,413	579	2,586	2,504	81	(D)	(D)	1,188	(D)	25	(D)	85	
Machinery, except electrical	15,887	13,669	1,345	10,824	10,146	679	786	714	2,218	1,940	(D)	(D)	265	
Farm and garden machinery	1,568	(D)	(D)	1,214	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	3,396	2,493	215	1,847	1,750	97	54	378	902	800	0	(D)	(D)	
Office and computing machines	7,023	6,210	(D)	5,138	(D)	(D)	(D)	4	812	(D)	0	0	(D)	
Other	3,901	(D)	(D)	2,626	2,432	195	(D)	(D)	(D)	263	(D)	(D)	90	
Electric and electronic equipment	9,508	7,043	1,115	5,382	4,396	986	288	258	2,465	1,016	60	62	1,328	
Household appliances	796	580	117	388	(D)	(D)	0	76	217	169	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	3,274	2,829	(D)	2,585	(D)	(D)	0	(D)	444	218	(D)	(D)	190	
Electronic components and accessories	2,660	1,642	110	1,236	1,179	57	(D)	(D)	1,018	134	1	21	862	
Other	2,778	1,992	(D)	1,173	(D)	(D)	(D)	(D)	786	495	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	24,081	19,526	5,550	11,882	9,514	2,368	3	2,091	4,555	4,242	(D)	0	(D)	
Motor vehicles and equipment	22,851	18,407	4,915	11,398	9,030	2,368	3	2,091	4,444	4,225	(D)	0	(D)	
Other	1,230	1,120	635	484	484	0	0	0	111	18	0	0	93	
Other manufacturing	19,183	15,398	2,852	11,333	10,454	879	388	825	3,785	3,149	(D)	103	(D)	
Tobacco manufactures	2,310	1,919	(D)	1,781	(D)	(D)	0	(D)	392	291	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	1,380	1,021	145	773	713	60	(D)	(D)	359	317	3	0	38	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	559	487	274	193	180	13	(D)	(D)	71	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	3,276	2,517	1,127	1,148	979	169	(D)	(D)	759	675	1	(D)	(D)	
Printing and publishing	753	663	123	412	(D)	(D)	26	102	90	70	0	2	19	
Rubber products	2,011	1,151	(D)	678	658	20	0	(D)	860	708	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	1,182	891	57	702	672	31	(D)	(D)	290	(D)	0	(D)	(D)	
Glass products	989	761	67	692	(D)	(D)	0	2	228	189	0	0	40	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,225	997	232	677	553	124	(D)	(D)	228	181	(D)	(D)	2	
Instruments and related products	4,566	4,241	219	3,751	3,629	122	71	200	325	321	0	0	4	
Other	931	749	122	527	450	77	(D)	(D)	182	139	2	1	39	
Wholesale trade	**32,966**	**27,363**	**3,063**	**20,488**	**14,675**	**5,813**	**1,986**	**1,825**	**5,604**	**3,380**	**169**	**391**	**1,663**	
Durable goods	23,014	19,329	2,555	14,261	10,237	4,025	1,115	1,397	3,685	2,174	140	372	999	
Nondurable goods	9,953	8,034	508	6,227	4,439	1,788	871	428	1,918	1,206	29	19	664	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**83,352**	**46,343**	**16,797**	**24,690**	**23,127**	**1,563**	**1,505**	**3,350**	**37,010**	**35,422**	**241**	**181**	**1,167**	
Finance, except banking	48,265	19,368	5,821	10,678	9,837	841	545	2,323	28,897	28,239	163	150	346	
Insurance	26,472	20,511	10,301	8,532	8,467	65	950	729	5,961	(D)	20	15	(D)	
Real estate	612	526	265	228	(D)	(D)	6	27	86	(D)	(D)	0	6	
Holding companies	8,004	5,938	411	5,252	(D)	(D)	4	270	2,066	1,968	(D)	16	(D)	
Services	**11,168**	**8,240**	**1,282**	**6,165**	**4,928**	**1,237**	**177**	**616**	**2,928**	**1,425**	**99**	**797**	**608**	
Hotels and other lodging places	1,073	595	(D)	351	301	50	1	(D)	479	368	37	41	33	
Business services	6,082	4,772	479	3,841	2,856	985	90	364	1,310	708	53	122	427	
Advertising	1,047	946	(D)	690	608	82	(D)	139	101	56	0	0	45	
Management, consulting, and public relations services	1,288	1,103	56	1,006	518	488	22	20	185	145	9	21	9	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,954	1,258	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	695	358	(D)	(D)	284	
Computer and data processing services	703	573	91	434	387	46	0	48	130	109	(D)	13	(D)	
Other	1,091	892	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	199	40	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	475	455	(D)	348	332	16	(D)	8	20	20	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,319	883	86	645	561	85	1	150	436	189	9	103	135	
Health services	661	259	(D)	226	181	45	0	(D)	403	(D)	0	(D)	0	
Other services	1,558	1,276	470	754	697	57	(D)	(D)	282	(D)	0	(D)	14	
Other industries	**16,442**	**9,026**	**3,705**	**2,991**	**2,714**	**277**	**173**	**2,157**	**6,234**	**2,771**	**474**	**922**	**2,067**	**1,182**
Agriculture, forestry, and fishing	698	130	30	48	48	1	0	52	568	417	49	0	102	
Mining	4,570	3,034	1,496	44	32	11	0	1,494	1,536	1,150	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	3,420	2,198	1,284	22	(D)	(D)	0	892	1,223	897	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,149	837	213	21	(D)	(D)	0	603	313	253	0	0	60	
Construction	3,203	1,382	287	958	(D)	(D)	0	137	1,820	586	180	757	347	
Transportation, communication, and public utilities	3,968	989	574	378	(D)	(D)	18	18	1,798	280	(D)	(D)	(D)	1,182
Retail trade	4,003	3,491	1,317	1,563	1,395	168	155	456	512	388	(D)	(*)	(D)	

Table III.A 11.—Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**226,181**	**51,838**	**82,078**	**7,966**	**18,418**	**5,251**	**13,627**	**8,017**	**10,046**	**18,753**	**19,266**	**56,107**	**6,154**	**10,738**
Developed countries	**144,263**	**29,845**	**64,374**	**5,963**	**14,444**	**4,065**	**11,599**	**5,038**	**8,374**	**14,890**	**14,468**	**24,738**	**4,316**	**6,521**
Canada	40,570	11,496	16,600	1,581	3,489	1,325	1,800	1,424	2,516	4,464	1,903	5,519	699	4,353
Europe	90,002	15,444	41,316	3,797	8,773	2,481	8,266	3,283	5,270	9,446	10,837	17,469	3,482	1,455
European Communities (10)	70,983	11,412	37,534	3,508	8,071	2,267	7,680	2,714	4,662	8,632	5,631	12,517	2,579	1,309
Belgium	4,687	433	2,396	49	1,036	114	248	366	(D)	(D)	979	632	148	100
Denmark	799	353	167	63	(D)	(D)	1	42	(D)	24	215	17	41	6
France	6,452	(D)	4,239	330	832	181	1,400	237	294	966	955	204	286	(D)
Germany	13,473	2,392	9,178	421	1,383	708	2,183	768	2,362	1,352	526	817	175	385
Greece	259	59	111	3	64	(D)	0	(D)	0	46	62	(D)	9	(D)
Ireland	2,424	(D)	2,118	309	691	46	323	152	(D)	(D)	-6	(D)	13	(D)
Italy	3,568	25	2,605	163	609	127	853	376	14	462	439	184	123	192
Luxembourg	996	17	283	0	(D)	13	17	(D)	0	170	4	692	0	0
Netherlands	8,303	1,654	3,316	638	1,183	198	402	120	29	746	514	1,733	952	134
United Kingdom	30,021	5,963	13,122	1,533	2,189	879	2,252	633	1,763	3,873	1,942	7,818	832	344
Other Europe	19,020	4,032	3,782	289	702	214	586	569	609	814	5,206	4,951	902	145
Austria	550	(D)	266	22	17	1	28	(D)	(D)	73	94	(D)	30	(D)
Finland	193	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	103	0	(D)	(D)
Norway	1,774	1,415	153	1	26	(D)	(D)	(D)	0	(D)	103	(D)	45	(D)
Portugal	209	27	127	25	23	(D)	(D)	28	(D)	21	15	0	40	0
Spain	2,258	24	1,736	124	453	95	208	269	(D)	(D)	243	27	182	46
Sweden	1,161	414	411	(D)	44	4	254	(D)	20	29	189	99	42	7
Switzerland	12,432	1,976	989	(D)	125	106	87	90	0	(D)	4,363	4,571	477	57
Turkey	68	(D)	35	2	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	1	(D)
Other	375	-19	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	203	(D)	1
Japan	3,410	517	1,938	31	678	24	1,015	108	1	82	698	259	-29	28
Australia, New Zealand, and South Africa	10,280	2,387	4,519	554	1,503	236	518	224	586	898	1,030	1,492	165	686
Australia	7,747	1,553	3,343	349	1,290	(D)	342	165	(D)	(D)	663	1,437	127	624
New Zealand	444	150	188	24	53	(D)	1	11	(D)	(D)	61	32	3	10
South Africa	2,089	684	988	181	160	119	175	47	94	211	306	24	36	52
Developing countries	**75,212**	**16,600**	**17,704**	**2,002**	**3,974**	**1,185**	**2,028**	**2,979**	**1,672**	**3,863**	**4,797**	**31,369**	**1,838**	**2,904**
Latin America	56,304	6,804	13,434	1,861	3,330	954	1,401	970	1,491	3,429	2,806	30,385	848	2,028
South America	17,149	2,718	10,570	1,407	2,580	838	1,337	595	1,117	2,698	1,087	1,201	402	1,170
Argentina	2,455	565	1,469	134	326	84	(D)	31	(D)	443	214	34	69	104
Brazil	9,099	339	7,031	711	1,703	705	1,151	448	701	1,612	370	1,008	142	207
Chile	-179	(D)	-286	8	39	(D)	0	(D)	(D)	1	52	9	17	(D)
Colombia	1,298	434	557	119	173	26	2	(D)	(D)	190	51	31	6	219
Ecuador	193	73	82	20	20	12	0	19	3	8	21	2	(D)	(D)
Peru	1,548	859	88	11	19	34	0	(D)	0	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Venezuela	2,193	284	1,295	369	300	62	(D)	48	(D)	(D)	315	111	131	57
Other	542	(D)	333	33	1	(D)	(*)	(D)	(D)	36	(D)	0	5	24
Central America	7,009	1,156	2,530	420	528	(D)	64	360	374	(D)	812	2,172	99	241
Mexico	2,363	(D)	2,036	240	379	96	64	316	374	568	219	13	19	(D)
Panama	4,035	1,012	177	83	65	1	0	0	0	29	564	2,135	53	93
Other	610	(D)	316	97	85	(D)	0	44	0	(D)	28	24	26	(D)
Other Western Hemisphere	32,147	2,931	333	34	221	(D)	0	15	0	(D)	906	27,012	348	617
Bahamas	2,155	1,054	29	(D)	(D)	0	0	0	0	0	460	482	100	30
Bermuda	15,169	884	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	13,693	220	(D)
Jamaica	599	28	(D)	7	(D)	0	0	0	0	14	10	-27	-2	(D)
Netherlands Antilles	12,241	(D)	(D)	2	(D)	2	0	0	0	0	(D)	11,857	9	(D)
Trinidad-Tobago	382	339	26	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	8	(D)	(D)	7
United Kingdom Islands, Caribbean	1,030	(D)	4	0	0	0	0	4	0	0	46	924	30	(D)
Other	570	(D)	71	(D)	9	(D)	0	11	0	33	(D)	(D)	(D)	135
Other Africa	3,665	2,714	359	(D)	80	(D)	(D)	28	(D)	(D)	146	282	55	109
Saharan	2,388	2,215	42	10	14	5	0	(D)	0	(D)	60	(D)	19	(D)
Egypt	951	861	15	1	(D)	(D)	0	(D)	0	0	18	(D)	13	(D)
Libya	1,398	1,386	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	(D)	(D)
Other	39	-32	27	9	(D)	(D)	0	0	0	(D)	38	5	(D)	(D)
Sub-Saharan	1,276	499	317	(D)	66	(D)	(D)	(D)	(D)	49	85	(D)	37	(D)
Liberia	275	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	240	(D)	59
Nigeria	798	772	39	0	(D)	(D)	0	(D)	0	4	(D)	0	(*)	(D)
Other	202	(D)	278	(D)	(D)	(D)	(D)	29	(D)	45	48	(D)	(D)	46
Middle East	4,362	2,811	228	(D)	46	(D)	(D)	64	0	68	343	53	711	216
Israel	355	(D)	158	0	31	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	31	0
Saudi Arabia	1,510	716	57	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	125	4	480	128
United Arab Emirates	1,577	1,295	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	75	0	178	(D)
Other	921	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	23	(D)
Other Asia and Pacific	10,881	4,270	3,683	105	518	37	622	1,917	(D)	(D)	1,503	649	224	551
Hong Kong	2,591	(D)	481	(D)	55	(D)	84	231	0	91	1,012	415	139	(D)
India	176	(D)	154	0	61	0	18	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Indonesia	2,570	2,262	113	(D)	37	10	(D)	28	0	(D)	34	(D)	13	(D)
Malaysia	1,111	(D)	553	(D)	24	5	(D)	476	0	28	41	(D)	(D)	(D)
Philippines	751	145	280	14	153	(D)	3	73	(D)	64	77	(D)	19	(D)
Singapore	2,098	540	1,292	2	62	6	475	553	186	8	223	54	3	-13
South Korea	217	(D)	121	22	(D)	0	0	76	0	(D)	(D)	25	(D)	25
Taiwan	620	(D)	536	31	35	(D)	30	380	(D)	(D)	34	(D)	5	12
Thailand	581	422	89	9	32	(D)	0	33	0	(D)	(D)	1	6	(D)
Other	166	50	65	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	13	(*)	18	20
International	**6,706**	**5,394**												**1,312**
Addendum—OPEC	**10,424**	**6,934**	**1,590**	**400**	**400**	**127**	**11**	**102**	**(D)**	**(D)**	**614**	**129**	**828**	**329**

Table III.A 12.—Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	226,181	144,263	40,570	90,002	70,983	19,020	3,410	10,280	75,212	56,304	3,665	4,362	10,881	6,706
Petroleum	51,838	29,845	11,496	15,444	11,412	4,032	517	2,387	16,600	6,804	2,714	2,811	4,270	5,394
Oil and gas extraction	20,279	8,023	3,713	3,824	2,481	1,343	(D)	(D)	9,159	2,187	2,278	1,551	3,142	3,097
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	14,930	7,216	3,420	3,372	2,066	1,306	(D)	(D)	7,713	1,563	1,977	1,300	2,873	
Oil and gas field services	5,349	807	293	452	415	37	0	62	1,445	624	302	251	268	3,097
Petroleum and coal products	18,072	16,370	7,609	7,684	(D)	(D)	0	1,077	1,702	(D)	1	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	12,655	12,103	7,596	4,507	4,507	0	0	0	552	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	5,333	(D)	0	3,143	(D)	(D)	0	(D)	(D)	748	0	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	83	(D)	13	35	35	0	0	(D)	(D)	(D)	1	0	0	
Petroleum wholesale trade	10,639	5,175	(D)	3,806	(D)	(D)	(D)	(D)	5,464	3,597	398	(D)	(D)	
Other	2,848	277	(D)	129	129	0	0	(D)	275	(D)	37	(D)	(D)	2,297
Manufacturing	82,078	64,374	16,600	41,316	37,534	3,782	1,938	4,519	17,704	13,434	359	228	3,683	
Food and kindred products	7,966	5,963	1,581	3,797	3,508	289	31	554	2,002	1,861	(D)	(D)	105	
Grain mill and bakery products	2,064	1,654	344	1,153	1,074	79	(D)	(D)	411	367	2	0	41	
Beverages	1,887	1,630	241	1,198	1,154	44	(D)	(D)	257	295	(D)	0	(D)	
Other	4,014	2,680	996	1,447	1,280	166	(D)	(D)	1,335	1,199	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	18,418	14,444	3,489	8,773	8,071	702	678	1,503	3,974	3,330	80	46	518	
Industrial chemicals and synthetics	8,118	6,471	2,034	3,318	2,919	398	93	1,026	1,647	1,527	0	(D)	(D)	
Drugs	4,618	3,682	417	2,765	2,634	131	246	254	935	655	(D)	(D)	215	
Soap, cleaners, and toilet goods	2,351	1,521	318	983	897	86	99	121	830	674	(D)	(D)	125	
Agricultural chemicals	809	620	325	(D)	259	(D)	0	(D)	189	126	0	(D)	(D)	
Other	2,522	2,149	395	(D)	1,361	(D)	240	(D)	373	348	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	5,251	4,065	1,325	2,481	2,267	214	24	236	1,185	954	(D)	(D)	37	
Primary metal industries	1,528	1,221	469	694	543	150	(D)	(D)	307	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	569	422	(D)	170	159	11	0	(D)	147	(D)	(D)	0	0	
Nonferrous	959	799	(D)	524	384	140	(D)	(D)	160	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	3,723	2,844	856	1,787	1,724	64	(D)	(D)	878	(D)	15	(D)	37	
Machinery, except electrical	13,627	11,599	1,800	8,266	7,680	586	1,015	518	2,028	1,401	(D)	(D)	622	
Farm and garden machinery	259	(D)	(D)	142	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	2,540	1,740	242	1,206	1,129	77	44	249	800	575	0	(D)	(D)	
Office and computing machines	7,378	6,450	(D)	4,909	(D)	(D)	(D)	4	928	(D)	0	0	(D)	
Other	3,449	(D)	(D)	2,009	1,828	181	(D)	(D)	(D)	253	(D)	(D)	44	
Electric and electronic equipment	8,017	5,038	1,424	3,283	2,714	569	108	224	2,979	970	28	64	1,917	
Household appliances	730	539	172	285	(D)	(D)	0	82	191	156	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	2,052	1,494	(D)	1,294	(D)	(D)	0	(D)	558	182	(D)	(D)	331	
Electronic components and accessories	2,597	1,101	163	821	782	40	(D)	(D)	1,496	145	1	17	1,332	
Other	2,637	1,904	(D)	882	(D)	(D)	(D)	(D)	734	486	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	10,046	8,374	2,516	5,270	4,662	609	1	586	1,672	1,491	(D)	0	(D)	
Motor vehicles and equipment	9,156	7,698	1,979	5,132	4,523	609	1	586	1,458	1,465	(D)	0	(D)	
Other	890	676	538	139	139	0	0	0	214	25	0	0	189	
Other manufacturing	18,753	14,890	4,464	9,446	8,632	814	82	898	3,863	3,429	(D)	68	(D)	
Tobacco manufactures	1,722	1,485	(D)	1,215	(D)	(D)	0	(D)	236	235	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	1,106	774	279	460	373	86	(D)	(D)	332	251	2	0	79	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	571	491	332	124	115	9	(D)	(D)	80	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	3,371	2,245	1,479	687	585	102	(D)	(D)	1,126	1,030	2	(D)	(D)	
Printing and publishing	441	364	111	190	(D)	(D)	-6	70	77	64	0	(*)	12	
Rubber products	2,091	1,331	(D)	570	545	25	0	(D)	761	622	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	1,238	960	146	634	628	7	(D)	(D)	278	(D)	0	(D)	(D)	
Glass products	748	497	158	337	(D)	(D)	0	2	251	245	0	0	6	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,131	877	401	422	343	80	(D)	(D)	255	240	(D)	(D)	3	
Instruments and related products	5,273	4,960	423	4,335	4,241	94	26	176	313	310	0	0	2	
Other	1,060	905	305	471	448	24	(D)	(D)	155	124	1	1	28	
Wholesale trade	19,266	14,468	1,903	10,837	5,631	5,206	698	1,030	4,797	2,806	146	343	1,503	
Durable goods	13,217	10,648	1,377	7,975	4,247	3,729	494	801	2,570	1,233	138	327	872	
Nondurable goods	6,048	3,821	525	2,862	1,385	1,477	204	229	2,227	1,573	8	16	631	
Finance (except banking), insurance, and real estate	56,107	24,738	5,519	17,469	12,517	4,951	259	1,492	31,369	30,385	282	53	649	
Finance, except banking	23,631	4,206	1,360	2,380	1,990	390	44	422	19,425	19,133	189	43	60	
Insurance	8,557	4,021	1,976	1,734	1,713	22	138	172	4,536	(D)	8	-7	(D)	
Real estate	511	307	67	186	(D)	(D)	15	39	204	(D)	(D)	0	48	
Holding companies	23,408	16,205	2,116	13,169	(D)	(D)	62	859	7,203	6,850	(D)	16	(D)	
Services	6,154	4,316	699	3,482	2,579	902	-29	165	1,838	848	55	711	224	
Hotels and other lodging places	360	183	(D)	130	100	30	2	(D)	177	128	9	13	27	
Business services	3,614	2,735	320	2,292	1,515	777	22	101	879	457	46	196	179	
Advertising	322	266	(D)	171	140	31	(D)	36	56	33	0	0	23	
Management, consulting, and public relations services	717	584	43	532	193	339	8	2	133	102	7	10	13	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,849	1,288	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	561	289	(D)	(D)	111	
Computer and data processing services	108	95	26	65	22	43	0	4	13	-9	(D)	5	(D)	
Other	617	502	121	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	115	41	(D)	(D)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	760	698	(D)	658	653	5	(D)	1	61	61	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	349	229	43	165	117	48	1	20	120	72	(*)	33	15	
Health services	472	74	(D)	49	41	8	0	(D)	398	(D)	0	(D)	0	
Other services	600	397	218	188	154	34	(D)	(D)	203	(D)	0	(D)	2	
Other industries	10,738	6,521	4,353	1,455	1,309	145	28	686	2,904	2,028	109	216	551	1,312
Agriculture, forestry, and fishing	430	120	20	45	42	3	0	55	310	201	42	0	67	
Mining	4,064	2,704	2,240	43	25	18	0	421	1,360	1,246	(D)	(D)	(D)	
Metal mining	2,725	1,583	1,522	25	(D)	(D)	0	36	1,141	1,006	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	1,339	1,121	718	18	(D)	(D)	0	385	219	241	0	0	-22	
Construction	1,233	785	340	390	(D)	(D)	0	55	448	195	32	170	51	
Transportation, communication, and public utilities	2,220	366	334	11	(D)	(D)	8	13	542	215	(D)	(D)	(D)	1,312
Retail trade	2,791	2,547	1,419	965	876	90	19	143	244	170	(D)	(*)	(D)	

Table III.A 13.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
				Current receivables									
		Total	Cash items	Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other	Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**580,266**	**278,307**	**30,081**	**151,020**	**117,625**	**33,395**	**75,060**	**22,146**	**301,959**	**163,357**	**39,831**	**30,488**	**68,283**
Petroleum	**183,194**	**72,695**	**7,178**	**41,144**	**27,529**	**13,615**	**17,113**	**7,260**	**110,500**	**71,220**	**12,382**	**4,076**	**22,822**
Oil and gas extraction	10,710	3,626	710	2,100	1,551	549	570	247	7,084	4,392	890	188	1,614
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,369	800	273	316	214	103	90	120	2,569	1,681	214	117	557
Oil and gas field services	7,341	2,827	437	1,783	1,337	446	480	127	4,514	2,711	677	70	1,056
Petroleum and coal products	148,860	56,450	5,392	30,453	18,783	11,670	14,277	6,328	92,411	61,816	8,305	3,625	18,664
Integrated petroleum refining and extraction	147,099	55,532	5,367	29,693	18,628	11,065	14,153	6,320	91,567	61,756	8,214	3,424	18,172
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	22,003	12,404	1,028	8,468	7,120	1,348	2,242	666	9,599	4,079	3,096	260	2,164
Other	1,621	215	49	123	75	48	24	19	1,406	932	91	3	380
Manufacturing	**297,043**	**161,351**	**16,336**	**84,136**	**68,444**	**15,692**	**50,648**	**10,231**	**135,692**	**76,910**	**21,809**	**8,057**	**28,915**
Food and kindred products	25,072	14,204	1,751	6,487	4,730	1,757	5,043	923	10,868	5,979	2,116	320	2,454
Grain mill and bakery products	2,598	1,437	243	629	513	116	525	40	1,161	828	185	58	90
Beverages	3,239	1,924	197	808	642	165	787	132	1,316	763	218	51	284
Other	19,234	10,843	1,311	5,050	3,574	1,476	3,730	751	8,391	4,387	1,713	211	2,080
Chemicals and allied products	67,247	36,435	4,450	18,557	14,304	4,253	11,266	2,161	30,813	17,478	6,073	1,148	6,114
Industrial chemicals and synthetics	35,749	16,786	1,910	9,355	6,837	2,518	4,772	750	18,963	10,394	3,358	502	4,709
Drugs	18,481	11,686	1,428	5,693	4,773	920	3,771	794	6,795	3,644	1,970	332	849
Soap, cleaners, and toilet goods	8,957	5,512	721	2,302	1,802	501	2,009	480	3,445	2,356	530	210	349
Agricultural chemicals	1,892	1,101	208	534	284	250	260	99	791	622	65	79	25
Other	2,168	1,350	183	673	609	63	455	39	818	461	149	26	182
Primary and fabricated metals	28,628	12,968	1,328	6,933	5,094	1,838	3,670	1,038	15,660	7,896	2,520	1,580	3,664
Primary metal industries	13,928	5,636	582	2,962	2,238	724	1,879	213	8,292	5,710	655	903	1,024
Ferrous	3,522	1,957	282	1,136	671	465	453	86	1,565	455	198	666	246
Nonferrous	10,406	3,679	300	1,826	1,567	259	1,426	127	6,727	5,255	456	237	778
Fabricated metal products	14,700	7,332	746	3,970	2,856	1,114	1,791	825	7,368	2,186	1,865	677	2,640
Machinery, except electrical	49,327	28,505	2,242	15,715	13,253	2,462	7,937	2,612	20,821	14,102	3,294	371	3,054
Farm and garden machinery	2,373	1,561	41	927	808	119	545	49	812	365	297	21	130
Construction, mining, and materials handling machinery	8,363	4,951	314	2,054	1,623	431	2,354	230	3,411	1,462	1,031	103	816
Office and computing machines	30,165	16,194	1,427	9,708	8,982	726	2,963	2,096	13,971	10,897	1,389	139	1,546
Other	8,426	5,799	460	3,026	1,840	1,186	2,076	237	2,626	1,378	578	108	562
Electric and electronic equipment	25,257	15,385	2,091	8,116	6,606	1,510	4,420	758	9,872	5,061	2,342	412	2,057
Household appliances	1,872	928	55	423	337	87	413	37	944	311	386	18	229
Radio, television, and communication equipment	7,490	4,465	370	2,512	2,072	441	1,254	328	3,025	1,518	960	241	306
Electronic components and accessories	4,877	3,122	1,009	1,312	888	424	686	116	1,755	720	249	13	772
Other	11,018	6,870	657	3,869	3,310	558	2,067	277	4,148	2,512	747	139	750
Transportation equipment	55,291	28,114	1,938	16,201	14,365	1,836	8,636	1,338	27,177	14,164	1,305	3,314	8,394
Motor vehicles and equipment	47,668	23,104	1,561	13,243	11,759	1,484	7,180	1,121	24,563	13,016	640	2,877	8,030
Other	7,623	5,009	377	2,959	2,606	352	1,457	217	2,614	1,148	664	437	365
Other manufacturing	46,221	25,740	2,537	12,128	10,091	2,036	9,676	1,400	20,481	12,231	4,160	912	3,178
Tobacco manufactures	7,834	4,105	229	1,549	1,232	317	2,123	203	3,729	1,480	835	64	1,351
Textile products and apparel	2,565	1,834	260	838	685	153	627	109	731	497	66	86	81
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,808	861	172	316	236	80	283	90	947	657	56	13	222
Paper and allied products	4,367	2,049	223	948	807	140	763	116	2,318	1,632	272	75	339
Printing and publishing	2,220	1,541	172	887	604	283	394	87	679	561	4	12	102
Rubber products	5,141	3,122	248	1,584	1,369	215	1,167	122	2,019	1,591	130	140	158
Miscellaneous plastics products	370	203	23	104	86	18	72	4	167	91	2	5	69
Glass products	1,729	867	194	367	344	24	262	44	862	586	194	32	49
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,782	1,372	123	691	583	108	420	138	1,410	1,045	144	118	102
Instruments and related products	15,701	8,652	768	4,237	3,715	522	3,190	457	7,049	3,774	2,313	305	656
Other	1,704	1,134	123	606	431	175	375	30	570	316	144	61	50
Wholesale trade	**13,530**	**8,440**	**840**	**4,285**	**3,463**	**822**	**2,643**	**672**	**5,090**	**2,744**	**1,118**	**179**	**1,049**
Durable goods	7,361	4,709	523	2,311	2,051	260	1,607	268	2,652	1,557	179	90	826
Nondurable goods	6,169	3,731	317	1,974	1,413	562	1,035	404	2,438	1,186	939	89	223
Finance (except banking), insurance, and real estate	**51,019**	**19,919**	**2,958**	**12,397**	**11,503**	**894**	**1,806**	**2,758**	**31,100**	**3,670**	**2,834**	**15,821**	**8,775**
Finance, except banking	5,078	4,449	252	2,501	1,985	516	59	1,638	629	87	317	77	147
Insurance	41,203	13,446	2,505	8,651	8,369	281	1,575	716	27,757	2,523	2,473	15,358	7,403
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**8,491**	**4,620**	**1,035**	**2,886**	**2,034**	**852**	**393**	**305**	**3,871**	**2,077**	**323**	**115**	**1,356**
Hotels and other lodging places	361	128	25	88	37	51	8	7	233	167	35	10	22
Business services	3,299	2,254	441	1,480	1,144	336	174	158	1,045	430	119	27	470
Advertising	1,296	1,042	161	765	682	83	43	73	254	109	48	11	86
Management, consulting, and public relations services	368	180	21	119	85	35	22	18	188	30	12	3	144
Equipment rental (ex. automotive and computers)	436	295	98	186	38	148	7	4	141	45	3	1	92
Computer and data processing services	340	214	52	108	83	25	37	15	126	74	25	1	27
Other	858	523	109	301	256	46	65	48	336	171	31	11	122
Motion pictures, including television tape and film	548	359	147	147	92	55	40	26	189	15	46	24	105
Engineering, architectural, and surveying services	1,878	1,105	284	644	533	111	138	38	774	679	32	32	30
Health services	1,094	430	57	354	100	254	11	9	664	300	75	22	267
Other services	1,310	345	82	174	128	46	22	67	965	487	16	(*)	462
Other industries	**26,988**	**11,283**	**1,733**	**6,172**	**4,651**	**1,520**	**2,457**	**920**	**15,705**	**6,736**	**1,364**	**2,240**	**5,365**
Agriculture, forestry, and fishing	1,139	576	74	300	89	211	154	48	562	338	94	29	101
Mining	751	207	58	46	44	2	91	13	544	394	135	1	14
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Construction	3,339	1,929	267	1,169	915	254	111	382	1,410	749	203	103	355
Transportation, communication, and public utilities	13,215	4,552	626	3,135	2,305	830	567	223	8,663	3,019	822	1,252	3,570
Retail trade	8,543	4,018	708	1,522	1,297	225	1,534	254	4,525	2,236	109	855	1,324

Table III.A 14.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**580,266**	**354,085**	**204,251**	**102,651**	**101,600**	**149,834**	**93,454**	**56,380**	**226,181**	**195,617**	**83,712**	**111,904**	**30,564**
Petroleum	**183,194**	**115,006**	**59,167**	**28,145**	**31,022**	**55,839**	**37,133**	**18,706**	**68,189**	**50,284**	**24,283**	**26,002**	**17,904**
Oil and gas extraction	10,710	4,979	1,820	537	1,284	3,159	2,380	779	5,731	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,369	1,848	412	166	246	1,436	937	499	1,522	(D)	(D)	(D)	(D)
Oil and gas field services	7,341	3,132	1,409	371	1,037	1,723	1,443	280	4,209	2,197	394	1,804	2,012
Petroleum and coal products	148,860	96,164	47,649	20,717	26,932	48,515	31,391	17,124	52,696	37,849	19,391	18,459	14,847
Integrated petroleum refining and extraction	147,099	94,936	46,829	20,494	26,334	48,108	31,006	17,102	52,162	37,401	19,145	18,256	14,762
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	22,003	13,076	9,507	6,840	2,667	3,569	2,829	740	8,927	8,215	3,718	4,497	712
Other	1,621	786	190	52	139	596	533	63	835	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**297,043**	**169,390**	**110,263**	**52,027**	**58,236**	**59,127**	**41,194**	**17,934**	**127,653**	**119,402**	**47,307**	**72,095**	**8,251**
Food and kindred products	25,072	13,929	9,217	3,424	5,793	4,712	3,363	1,349	11,143	10,556	4,759	5,797	587
Grain mill and bakery products	2,598	1,317	952	408	544	365	209	156	1,281	(D)	(D)	751	(D)
Beverages	3,239	1,683	884	360	524	799	671	129	1,556	(D)	(D)	739	(D)
Other	19,234	10,929	7,381	2,656	4,725	3,548	2,484	1,064	8,305	8,007	3,700	4,307	298
Chemicals and allied products	67,247	34,940	22,976	10,525	12,451	11,964	8,228	3,736	32,308	29,692	11,840	17,852	2,616
Industrial chemicals and synthetics	35,749	19,100	10,612	5,570	5,042	8,487	6,256	2,231	16,650	14,824	6,272	8,552	1,825
Drugs	18,481	8,778	7,130	3,077	4,052	1,648	860	789	9,703	9,154	3,332	5,822	550
Soap, cleaners, and toilet goods	8,957	5,002	3,832	1,236	2,597	1,170	689	481	3,955	3,840	1,624	2,216	115
Agricultural chemicals	1,892	1,004	587	251	336	417	283	134	887	(D)	(D)	578	(D)
Other	2,168	1,056	814	391	423	241	140	101	1,112	(D)	(D)	684	(D)
Primary and fabricated metals	28,628	15,949	8,700	3,322	5,378	7,249	5,348	1,901	12,679	10,352	4,639	5,713	2,327
Primary metal industries	13,928	7,613	3,616	1,585	2,031	3,997	3,045	952	6,315	4,148	2,299	1,849	2,168
Ferrous	3,522	2,030	1,282	534	747	749	604	145	1,492	(D)	(D)	556	(D)
Nonferrous	10,406	5,582	2,334	1,051	1,283	3,248	2,441	807	4,823	(D)	(D)	1,293	(D)
Fabricated metal products	14,700	8,336	5,084	1,737	3,347	3,252	2,303	948	6,364	6,204	2,340	3,864	160
Machinery, except electrical	49,327	26,507	19,916	9,345	10,571	6,591	3,839	2,752	22,820	21,722	6,209	15,513	1,098
Farm and garden machinery	2,373	1,433	1,270	556	714	163	108	54	941	(D)	(D)	427	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	8,363	4,137	2,823	1,520	1,304	1,313	1,017	296	4,226	3,989	1,383	2,606	237
Office and computing machines	30,165	16,611	12,777	6,266	6,511	3,834	1,782	2,052	13,554	13,048	2,853	10,195	506
Other	8,426	4,326	3,045	1,004	2,041	1,281	932	349	4,099	(D)	(D)	2,286	(D)
Electric and electronic equipment	25,257	13,762	9,578	3,983	5,595	4,184	3,309	875	11,495	10,672	3,707	6,965	823
Household appliances	1,872	965	661	299	362	304	256	48	907	892	483	408	16
Radio, television, and communication equipment	7,490	3,999	2,869	1,425	1,444	1,130	836	294	3,490	(D)	(D)	2,217	(D)
Electronic components and accessories	4,877	2,737	1,840	578	1,262	897	736	161	2,140	2,121	364	1,758	19
Other	11,018	6,061	4,208	1,681	2,526	1,853	1,481	372	4,957	(D)	(D)	2,581	(D)
Transportation equipment	55,291	40,778	24,267	14,398	9,868	16,511	12,144	4,367	14,513	14,075	7,673	6,403	438
Motor vehicles and equipment	47,668	36,461	21,706	12,987	8,719	14,755	10,779	3,976	11,207	(D)	(D)	4,543	(D)
Other	7,623	4,317	2,561	1,411	1,149	1,756	1,365	391	3,306	(D)	(D)	1,859	(D)
Other manufacturing	46,221	23,526	15,610	7,030	8,580	7,916	4,962	2,954	22,695	22,333	8,481	13,852	362
Tobacco manufactures	7,834	4,401	2,782	1,277	1,505	1,619	1,203	417	3,433	(D)	(D)	2,024	(D)
Textile products and apparel	2,565	1,413	1,026	386	640	386	236	151	1,152	1,159	621	538	-7
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,808	1,015	538	224	314	477	406	71	793	791	282	509	3
Paper and allied products	4,367	2,112	1,249	606	643	863	531	332	2,255	2,202	1,099	1,103	52
Printing and publishing	2,220	1,378	736	264	472	642	386	256	842	820	227	594	22
Rubber products	5,141	2,612	1,719	824	895	894	584	310	2,528	2,526	1,225	1,300	3
Miscellaneous plastics products	370	197	109	60	49	88	71	17	173	173	64	109	0
Glass products	1,729	845	444	224	220	401	184	217	884	887	534	354	-3
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,782	1,297	919	440	480	378	174	204	1,485	(D)	(D)	711	(D)
Instruments and related products	15,701	7,473	5,513	2,476	3,037	1,960	1,022	938	8,228	8,105	2,045	6,060	124
Other	1,704	783	575	249	327	208	166	42	921	905	355	550	16
Wholesale trade	**13,530**	**8,522**	**6,636**	**3,849**	**2,787**	**1,886**	**1,328**	**558**	**5,008**	**4,335**	**1,384**	**2,951**	**673**
Durable goods	7,361	4,680	3,463	1,761	1,702	1,217	790	427	2,681	2,029	599	1,430	652
Nondurable goods	6,169	3,842	3,173	2,088	1,085	669	538	131	2,327	2,306	785	1,521	21
Finance (except banking), insurance, and real estate	**51,019**	**38,556**	**17,579**	**13,687**	**3,892**	**20,977**	**4,107**	**16,869**	**12,463**	**10,198**	**5,544**	**4,654**	**2,265**
Finance, except banking	5,078	3,936	2,933	2,357	576	1,003	904	99	1,143	1,084	584	500	59
Insurance	41,203	31,211	12,858	10,779	2,079	18,353	2,787	15,566	9,992	8,704	4,866	3,838	1,288
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-16	6	-22	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**8,491**	**5,572**	**3,227**	**1,597**	**1,630**	**2,345**	**1,747**	**598**	**2,920**	**2,713**	**1,043**	**1,670**	**206**
Hotels and other lodging places	361	212	146	62	84	66	56	10	149	(D)	(D)	62	(D)
Business services	3,299	2,329	1,584	773	810	745	469	276	970	948	364	584	22
Advertising	1,296	998	868	597	271	130	49	81	298	296	110	186	2
Management, consulting, and public relations services	368	296	215	51	163	82	62	20	72	69	17	51	3
Equipment rental (ex. automotive and computers)	436	303	33	19	14	270	220	50	133	133	81	52	0
Computer and data processing services	340	204	126	33	93	78	52	26	135	131	57	74	4
Other	858	526	342	73	268	185	85	99	332	320	99	221	12
Motion pictures, including television tape and film	548	285	195	84	111	90	59	31	264	266	44	222	-2
Engineering, architectural, and surveying services	1,878	1,167	825	547	278	342	176	165	712	(D)	(D)	428	(D)
Health services	1,094	741	257	25	232	484	407	76	353	338	175	163	15
Other services	1,310	839	220	105	115	619	580	40	471	462	251	211	9
Other industries	**26,988**	**17,039**	**7,379**	**3,346**	**4,033**	**9,660**	**7,945**	**1,715**	**9,949**	**8,684**	**4,152**	**4,533**	**1,264**
Agriculture, forestry, and fishing	1,139	693	531	90	441	162	124	38	446	432	131	302	14
Mining	751	482	64	31	33	419	362	57	269	(D)	(D)	105	(D)
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-13	(D)	(D)	(D)
Construction	3,339	2,219	1,459	748	711	760	579	181	1,120	697	297	460	423
Transportation, communication, and public utilities	13,215	8,529	3,059	1,209	1,850	5,470	4,594	876	4,686	4,107	2,359	1,748	579
Retail trade	8,543	5,116	2,266	1,269	997	2,850	2,287	563	3,427	(D)	(D)	1,917	(D)

Table III.A 15.—Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**580,266**	**386,136**	**94,058**	**249,915**	**206,220**	**43,695**	**12,578**	**29,585**	**179,744**	**126,223**	**13,187**	**12,054**	**28,280**	**14,386**
Petroleum	**183,194**	**108,202**	**25,779**	**71,194**	**57,308**	**13,886**	**3,293**	**7,936**	**63,550**	**36,550**	**9,380**	**4,150**	**13,469**	**11,443**
Oil and gas extraction	10,710	3,837	2,046	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	409	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,369	2,207	1,632	491	(D)	(D)	0	85	1,162	(D)	4	(D)	(D)	0
Oil and gas field services	7,341	1,629	414	(D)	981	(D)	(D)	(D)	(D)	2,307	405	588	(D)	(D)
Petroleum and coal products	148,860	90,050	22,410	59,774	49,578	10,197	(D)	(D)	51,044	29,409	8,452	2,653	10,531	7,766
Integrated petroleum refining and extraction	147,099	89,713	22,385	59,466	49,279	10,187	(D)	(D)	(D)	(D)	8,452	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	22,003	14,042	1,083	9,806	6,275	3,532	(D)	(D)	6,940	3,453	385	(D)	(D)	1,021
Other	1,621	274	239	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	135	(D)	0	(D)
Manufacturing	**297,043**	**213,180**	**44,050**	**143,645**	**118,803**	**24,842**	**7,290**	**18,194**	**82,312**	**66,073**	**2,700**	**3,026**	**10,514**	**1,551**
Food and kindred products	25,072	16,619	3,482	11,228	10,021	1,206	541	1,368	(D)	7,530	151	91	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	2,598	1,715	541	1,050	1,018	32	(D)	(D)	883	797	(D)	(D)	60	0
Beverages	3,239	(D)	268	(D)	(D)	166	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	19,234	(D)	2,674	(D)	(D)	1,008	(D)	1,001	(D)	(D)	(D)	(D)	506	(D)
Chemicals and allied products	67,247	47,554	8,690	33,781	26,938	6,843	2,532	2,551	19,426	14,664	(D)	(D)	2,510	268
Industrial chemicals and synthetics	35,749	25,071	5,731	17,440	12,982	4,458	836	1,064	10,435	7,096	(D)	(D)	1,440	243
Drugs	18,481	12,939	1,020	9,881	8,308	1,574	1,151	887	5,542	4,681	151	46	664	0
Soap, cleaners, and toilet goods	8,957	6,540	1,055	4,659	4,004	654	417	410	2,417	2,094	53	9	261	0
Agricultural chemicals	1,892	1,403	569	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	56	(D)
Other	2,168	1,601	316	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	89	(D)
Primary and fabricated metals	28,628	18,216	4,030	10,190	9,332	857	209	3,787	9,828	8,216	(D)	(D)	533	584
Primary metal industries	13,928	8,077	1,634	3,214	2,859	355	74	3,154	(D)	4,979	(D)	(D)	271	(D)
Ferrous	3,522	1,592	382	967	(D)	(D)	(D)	(D)	1,741	1,548	(D)	0	(D)	190
Nonferrous	10,406	6,486	1,253	2,247	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,431	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	14,700	10,138	2,396	6,976	6,473	502	135	632	(D)	3,237	(D)	(D)	262	(D)
Machinery, except electrical	49,327	40,113	5,156	30,482	23,595	6,888	2,060	2,415	(D)	6,552	221	442	(D)	(D)
Farm and garden machinery	2,373	(D)	715	(D)	(D)	(D)	0	104	(D)	221	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	8,363	5,823	667	4,535	2,935	1,600	62	559	2,540	1,956	(D)	34	(D)	0
Office and computing machines	30,165	25,144	2,596	19,546	15,356	4,190	1,911	1,091	5,022	3,256	(D)	(D)	1,222	0
Other	8,426	(D)	1,179	(D)	(D)	(D)	87	660	(D)	1,119	0	(D)	185	(D)
Electric and electronic equipment	25,257	15,573	3,175	9,902	8,672	1,229	749	1,748	(D)	6,085	96	619	(D)	(D)
Household appliances	1,872	1,498	180	(D)	982	(D)	4	(D)	374	370	4	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	7,490	4,466	699	3,242	2,997	245	369	156	3,023	1,471	65	115	1,372	0
Electronic components and accessories	4,877	2,425	282	1,839	1,448	392	281	24	2,452	1,180	0	(D)	(D)	0
Other	11,018	7,183	2,014	(D)	3,246	(D)	95	(D)	(D)	3,062	26	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	55,291	40,768	11,490	24,039	19,753	4,285	717	4,523	(D)	13,279	(D)	(D)	735	(D)
Motor vehicles and equipment	47,668	34,738	9,643	20,744	(D)	(D)	(D)	(D)	12,929	12,549	(D)	0	(D)	0
Other	7,623	6,030	1,847	3,295	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	731	5	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	46,221	34,338	8,026	24,025	20,491	3,533	484	1,803	11,710	9,747	336	153	1,475	173
Tobacco manufactures	7,834	5,019	512	4,045	3,147	899	(D)	(D)	(D)	(D)	117	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	2,565	1,907	419	1,335	1,097	238	34	119	657	488	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,808	1,065	781	240	(D)	(D)	(D)	(D)	741	(D)	0	0	(D)	3
Paper and allied products	4,367	3,603	1,689	1,816	1,654	163	(D)	(D)	(D)	620	0	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	2,220	1,834	833	758	704	55	90	152	386	337	0	0	50	0
Rubber products	5,141	2,897	1,042	1,516	1,291	225	(D)	(D)	(D)	1,690	165	0	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	370	(D)	70	176	169	7	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Glass products	1,729	(D)	170	940	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,782	2,186	1,000	1,079	795	284	(D)	(D)	(D)	513	0	32	(D)	(D)
Instruments and related products	15,701	12,995	1,090	11,269	9,979	1,290	132	505	2,706	2,338	(D)	(D)	251	0
Other	1,704	1,421	420	851	(D)	(D)	68	82	283	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**13,530**	**9,398**	**1,881**	**6,658**	**4,317**	**2,341**	**515**	**344**	**3,877**	**2,350**	**(D)**	**758**	**(D)**	**255**
Durable goods	7,361	5,523	1,272	3,561	(D)	(D)	470	219	(D)	524	(D)	(D)	259	(D)
Nondurable goods	6,169	3,875	609	3,097	(D)	(D)	45	124	(D)	1,827	0	(D)	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**51,019**	**36,992**	**14,475**	**19,880**	**(D)**	**(D)**	**1,184**	**1,454**	**13,628**	**9,153**	**193**	**(D)**	**(D)**	**399**
Finance, except banking	5,078	3,368	1,118	1,970	(D)	(D)	(D)	(D)	1,711	1,574	5	(D)	(D)	0
Insurance	41,203	32,410	12,382	17,736	(D)	(D)	1,129	1,162	8,789	7,278	188	37	1,287	5
Real estate	(D)	149	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	0	0	(D)	-1	0	(D)	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	102	84	18	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	394
Services	**8,491**	**5,706**	**944**	**4,312**	**3,805**	**507**	**134**	**317**	**(D)**	**1,912**	**(D)**	**277**	**173**	**(D)**
Hotels and other lodging places	361	152	(D)	(D)	123	(D)	0	0	(D)	173	0	0	(D)	(D)
Business services	3,299	2,710	400	2,013	1,758	255	92	205	589	443	17	61	67	0
Advertising	1,296	1,137	81	853	759	94	(D)	(D)	159	114	0	0	45	0
Management, consulting, and public relations services	368	343	111	220	191	29	3	9	25	(D)	(D)	6	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	436	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	227	0	(D)	0	0
Computer and data processing services	340	283	39	242	206	36	0	3	57	(D)	0	(D)	0	0
Other	858	(D)	(D)	(D)	(D)	96	(D)	(D)	(D)	52	(D)	18	22	0
Motion pictures, including television tape and film	548	(D)	13	461	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,878	1,168	132	(D)	948	(D)	3	(D)	(D)	247	(D)	(D)	51	(D)
Health services	1,094	521	(D)	458	406	52	0	(D)	574	380	0	194	0	0
Other services	1,310	(D)	369	248	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Other industries	**26,988**	**12,658**	**6,929**	**4,225**	**(D)**	**(D)**	**163**	**1,341**	**(D)**	**10,184**	**436**	**(D)**	**2,248**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	1,139	316	132	87	79	7	(D)	(D)	(D)	436	(D)	0	(D)	(D)
Mining	751	510	64	(D)	(D)	5	0	(D)	242	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	3,339	1,303	592	442	(D)	(D)	0	268	(D)	1,189	153	380	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	13,215	4,367	2,622	1,583	1,432	150	16	147	8,554	6,281	(D)	(D)	1,430	294
Retail trade	8,543	6,162	3,519	(D)	(D)	102	(D)	509	(D)	(D)	0	0	119	(D)

Table III.A 16.—Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other ¹	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments ¹	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**560,120**	**285,062**	**29,025**	**154,320**	**121,272**	**33,047**	**81,693**	**20,024**	**275,059**	**155,605**	**38,161**	**25,221**	**56,072**
Developed countries	**386,493**	**200,347**	**16,364**	**106,851**	**88,430**	**18,421**	**63,901**	**13,231**	**186,146**	**113,503**	**28,426**	**15,938**	**28,279**
Canada	95,886	42,370	2,713	21,402	18,595	2,807	14,698	3,557	53,517	31,855	4,599	7,401	9,661
Europe	248,867	134,524	11,726	73,489	59,217	14,272	40,987	8,323	114,343	70,535	22,232	6,960	14,616
European Communities (10)	206,280	111,224	8,505	59,587	48,143	11,444	36,028	7,104	95,057	60,198	16,093	6,418	12,347
Belgium	12,199	7,545	399	4,061	3,293	768	2,582	503	4,653	3,269	537	134	714
Denmark	2,697	1,715	83	986	714	272	570	77	982	761	70	8	142
France	22,062	14,484	665	7,904	6,917	987	5,214	701	7,578	6,103	523	194	758
Germany	38,713	21,353	1,262	10,334	8,567	1,768	8,281	1,476	17,360	12,771	1,707	412	2,469
Greece	901	639	57	283	233	51	268	30	263	190	31	8	32
Ireland	4,278	2,507	336	1,292	993	298	682	197	1,771	1,162	362	70	177
Italy	14,547	10,384	667	6,110	5,413	697	3,178	429	4,163	3,083	402	87	591
Luxembourg	1,343	540	30	411	277	135	70	29	803	232	360	20	191
Netherlands	18,823	10,189	945	5,490	4,283	1,207	3,151	603	8,634	3,966	2,708	590	1,370
United Kingdom	90,717	41,867	4,060	22,716	17,455	5,261	12,032	3,059	48,850	28,659	9,393	4,895	5,904
Other Europe	42,586	23,300	3,221	13,902	11,074	2,828	4,958	1,219	19,286	10,337	6,139	542	2,269
Austria	2,210	1,093	67	544	472	72	347	135	1,117	777	267	23	51
Finland	621	429	32	235	229	7	142	21	192	171	7	2	11
Norway	8,224	2,882	549	1,789	745	1,044	410	134	5,342	4,653	111	52	527
Portugal	823	552	31	209	182	27	279	34	271	252	3	6	10
Spain	7,145	4,217	459	2,433	2,273	160	1,141	183	2,928	2,568	74	35	251
Sweden	3,744	2,402	164	1,111	989	122	969	157	1,342	812	302	45	183
Switzerland	18,904	11,196	1,797	7,285	6,088	1,196	1,574	540	7,708	1,011	5,136	358	1,204
Turkey	385	333	89	185	30	155	52	8	52	52	-10	1	8
Other	531	196	34	111	66	45	45	7	334	42	249	19	24
Japan	12,317	7,219	932	4,271	4,022	250	1,408	607	5,098	2,538	133	734	1,693
Australia, New Zealand, and South Africa	29,423	16,234	994	7,688	6,597	1,092	6,808	744	13,188	8,575	1,462	843	2,309
Australia	23,321	12,088	794	6,029	5,162	868	4,653	612	11,234	7,113	1,345	741	2,034
New Zealand	1,240	834	25	357	287	70	427	24	407	276	20	38	73
South Africa	4,861	3,313	175	1,302	1,148	154	1,728	108	1,548	1,186	97	63	202
Developing countries	**158,920**	**81,110**	**12,021**	**45,414**	**31,802**	**13,613**	**17,580**	**6,094**	**77,810**	**33,854**	**8,561**	**9,225**	**26,170**
Latin America	108,084	53,282	9,482	27,529	20,642	6,888	12,000	4,270	54,802	19,841	7,794	8,016	19,151
South America	37,408	19,496	1,631	8,838	7,380	1,458	7,495	1,532	17,912	13,910	1,389	549	2,064
Argentina	5,091	2,934	238	1,281	1,025	256	1,149	266	2,157	1,852	75	79	151
Brazil	17,825	8,925	700	4,012	3,487	525	3,469	744	8,900	6,815	1,119	317	649
Chile	1,301	612	63	257	230	27	230	63	689	612	21	10	46
Colombia	3,125	1,686	116	817	625	192	611	143	1,438	956	12	64	406
Ecuador	582	318	17	196	131	64	95	10	264	187	1	6	70
Peru	2,659	839	94	336	261	75	368	41	1,820	1,795	11	(*)	14
Venezuela	5,770	3,629	343	1,708	1,428	280	1,340	238	2,141	1,300	150	72	620
Other	1,055	553	60	233	194	38	234	26	503	392	1	1	108
Central America	17,280	10,142	1,234	4,832	3,885	946	3,465	612	7,138	3,544	2,279	223	1,091
Mexico	10,215	7,123	398	3,474	3,002	472	2,851	401	3,092	2,728	77	56	231
Panama	5,296	2,007	682	959	620	340	221	145	3,289	307	2,173	126	683
Other	1,769	1,012	154	399	264	135	393	66	757	510	30	41	177
Other Western Hemisphere	53,396	23,644	6,618	13,860	9,376	4,484	1,041	2,126	29,752	2,387	4,125	7,244	15,996
Bahamas	3,620	2,167	396	1,525	688	837	166	81	1,453	387	528	57	481
Bermuda	23,140	10,704	3,679	5,281	4,143	1,138	293	1,451	12,435	151	3,046	4,716	4,522
Jamaica	1,076	636	46	407	390	17	165	18	441	343	(*)	3	95
Netherlands Antilles	21,472	7,816	1,359	5,756	3,690	2,066	200	502	13,655	295	399	2,390	10,571
Trinidad-Tobago	1,370	658	22	509	231	278	117	9	712	681	(*)	14	17
United Kingdom Islands, Caribbean	1,806	1,340	1,062	222	123	99	7	49	466	25	151	36	253
Other	913	322	54	159	110	48	92	17	590	505	(*)	28	57
Other Africa	13,746	7,912	750	5,373	2,636	2,737	1,305	484	5,834	4,018	127	116	1,573
Saharan	4,486	1,939	218	1,254	665	589	342	125	2,547	1,599	6	7	934
Egypt	2,103	1,158	78	893	487	407	171	15	946	922	(*)	4	20
Libya	1,993	567	104	264	101	163	102	97	1,426	533	0	(*)	893
Other	389	214	36	97	78	19	69	13	175	144	6	3	21
Sub-Saharan	9,259	5,973	532	4,119	1,970	2,148	963	359	3,287	2,419	120	109	639
Liberia	928	523	59	422	291	131	25	18	404	102	92	14	196
Nigeria	3,880	2,878	208	2,203	1,147	1,057	274	193	1,001	755	3	74	169
Other	4,452	2,571	266	1,493	532	961	664	148	1,881	1,562	25	21	274
Middle East	11,293	5,629	392	4,062	2,867	1,195	563	612	5,664	1,496	149	235	3,782
Israel	890	460	32	308	249	59	93	27	430	252	16	19	143
Saudi Arabia	5,494	2,665	204	1,904	1,481	423	160	397	2,829	401	113	212	2,103
United Arab Emirates	2,438	1,035	29	853	305	548	126	27	1,403	586	2	(*)	814
Other	2,471	1,470	127	997	832	164	184	162	1,002	257	18	4	723
Other Asia and Pacific	25,797	14,287	1,396	8,450	5,657	2,793	3,713	728	11,510	8,499	491	858	1,663
Hong Kong	5,478	2,962	609	1,730	1,309	421	515	108	2,516	1,462	305	492	258
India	406	284	15	122	92	30	125	21	122	96	15	3	8
Indonesia	6,364	2,903	119	2,206	1,204	1,002	486	93	3,461	2,895	9	2	555
Malaysia	2,388	1,101	61	602	287	315	386	53	1,287	1,165	35	12	75
Philippines	2,864	1,710	185	822	524	299	606	96	1,154	749	34	263	107
Singapore	4,867	3,255	289	1,953	1,451	502	800	213	1,612	958	82	38	533
South Korea	429	215	25	115	106	10	58	16	214	150	10	22	31
Taiwan	1,236	820	48	387	365	22	332	53	416	363	0	18	35
Thailand	1,212	690	24	358	227	131	267	41	522	480	(*)	6	37
Other	554	347	22	154	93	61	138	33	207	181	0	1	25
International	**14,708**	**3,604**	**639**	**2,054**	**1,041**	**1,013**	**212**	**699**	**11,103**	**8,249**	**1,174**	**58**	**1,623**
Addendum—OPEC	**27,764**	**14,324**	**1,050**	**9,542**	**5,913**	**3,629**	**2,665**	**1,067**	**13,440**	**6,841**	**279**	**367**	**5,953**

Table III.A 17.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**560,120**	**341,041**	**211,604**	**106,490**	**105,115**	**129,437**	**77,804**	**51,633**	**219,080**	**189,553**	**71,383**	**118,170**	**29,526**
Developed countries	**386,493**	**240,726**	**152,767**	**80,320**	**72,447**	**87,959**	**45,620**	**42,340**	**145,766**	**135,227**	**45,515**	**89,711**	**10,540**
Canada	95,886	54,978	28,561	16,910	11,651	26,417	12,514	13,903	40,908	37,491	10,008	27,482	3,418
Europe	248,867	158,081	104,403	53,562	50,841	53,678	28,197	25,481	90,786	84,905	31,478	53,428	5,881
European Communities (10)	206,280	134,159	87,530	44,136	43,394	46,628	23,437	23,191	72,122	67,911	27,207	40,704	4,211
Belgium	12,199	7,403	5,424	2,863	2,561	1,979	1,380	599	4,795	4,355	2,012	2,343	440
Denmark	2,697	1,916	1,659	759	900	257	175	82	781	772	353	419	9
France	22,062	14,728	11,643	5,915	5,728	3,085	1,800	1,285	7,334	7,247	2,948	4,299	87
Germany	38,713	25,297	16,282	7,827	8,455	9,014	3,355	5,659	13,416	13,279	6,535	6,745	137
Greece	901	630	538	268	270	93	58	34	271	246	135	111	25
Ireland	4,278	2,012	1,244	615	629	768	701	67	2,266	1,767	298	1,469	498
Italy	14,547	10,523	8,324	4,191	4,133	2,199	829	1,370	4,024	3,979	2,036	1,943	45
Luxembourg	1,343	410	193	91	102	217	199	18	933	933	286	647	0
Netherlands	18,823	10,791	7,714	4,263	3,451	3,076	2,403	674	8,032	7,375	1,534	5,842	657
United Kingdom	90,717	60,448	34,509	17,343	17,166	25,940	12,537	13,402	30,269	27,957	11,071	16,886	2,312
Other Europe	42,586	23,922	16,873	9,426	7,447	7,049	4,760	2,290	18,664	16,994	4,271	12,724	1,670
Austria	2,210	1,497	891	494	397	606	221	385	713	714	468	247	-1
Finland	621	423	292	204	89	131	63	68	198	198	95	103	(*)
Norway	8,224	6,524	2,905	1,488	1,417	3,619	2,717	902	1,700	356	225	132	1,344
Portugal	823	562	495	254	241	67	48	20	261	235	126	109	26
Spain	7,145	4,636	3,748	1,942	1,806	887	716	172	2,509	2,512	1,474	1,039	-3
Sweden	3,744	2,354	1,711	743	969	642	196	446	1,390	1,384	637	747	6
Switzerland	18,904	7,470	6,436	4,258	2,178	1,035	750	285	11,434	11,187	1,166	10,021	247
Turkey	385	330	314	17	297	16	8	8	55	43	50	-7	12
Other	531	127	81	27	54	46	41	5	404	365	31	334	39
Japan	12,317	8,951	7,204	3,767	3,437	1,747	662	1,085	3,366	3,199	843	2,356	167
Australia, New Zealand, and South Africa	29,423	18,717	12,599	6,081	6,519	6,117	4,246	1,871	10,706	9,632	3,186	6,445	1,074
Australia	23,321	15,282	9,715	4,749	4,965	5,568	3,942	1,626	8,039	7,049	2,585	4,464	990
New Zealand	1,240	784	630	322	308	153	117	36	457	474	150	324	-17
South Africa	4,861	2,651	2,255	1,009	1,246	396	187	209	2,210	2,109	451	1,657	102
Developing countries	**158,920**	**92,191**	**56,174**	**25,382**	**30,792**	**36,017**	**27,063**	**8,954**	**66,729**	**49,362**	**23,606**	**25,756**	**17,367**
Latin America	108,084	58,602	32,087	16,276	15,811	26,515	21,740	4,775	49,482	40,161	20,493	19,668	9,321
South America	37,408	21,876	15,253	6,964	8,289	6,623	4,968	1,654	15,533	12,663	8,865	3,798	2,870
Argentina	5,091	2,996	2,319	1,298	1,021	677	522	155	2,095	1,850	1,116	735	245
Brazil	17,825	9,628	7,385	3,359	4,025	2,243	1,937	306	8,197	7,816	5,931	1,885	381
Chile	1,301	1,303	372	193	178	931	846	85	-2	-35	233	-268	33
Colombia	3,125	2,071	1,345	599	746	725	362	363	1,054	703	374	329	351
Ecuador	582	379	348	87	261	31	13	18	203	130	61	69	73
Peru	2,659	1,362	427	171	257	935	575	360	1,297	187	101	86	1,110
Venezuela	5,770	3,616	2,688	1,070	1,618	928	578	350	2,154	1,879	979	900	274
Other	1,055	520	368	186	182	153	136	16	535	132	70	62	403
Central America	17,280	8,820	6,995	3,384	3,612	1,825	1,400	425	8,460	8,236	2,335	5,901	224
Mexico	10,215	6,387	5,219	2,613	2,606	1,169	921	247	3,827	3,798	1,311	2,487	29
Panama	5,296	1,265	920	400	521	345	260	85	4,031	4,031	825	3,206	-1
Other	1,769	1,167	856	371	485	311	218	93	602	407	198	208	195
Other Western Hemisphere	53,396	27,907	9,839	5,929	3,910	18,068	15,372	2,695	25,490	19,262	9,293	9,969	6,228
Bahamas	3,620	1,591	1,234	478	756	358	294	64	2,029	1,800	540	1,260	229
Bermuda	23,140	9,059	5,337	4,133	1,204	3,723	1,423	2,300	14,080	(D)	(D)	6,655	(D)
Jamaica	1,076	466	253	182	71	213	206	8	610	36	17	19	574
Netherlands Antilles	21,472	14,176	1,635	670	965	12,541	12,390	151	7,295	(D)	(D)	1,422	(D)
Trinidad-Tobago	1,370	988	837	236	601	151	33	118	382	41	16	25	341
United Kingdom Islands, Caribbean	1,806	1,113	250	92	158	862	843	19	693	669	172	496	25
Other	913	513	294	138	156	220	183	37	399	(D)	(D)	91	(D)
Other Africa	13,746	10,025	7,269	2,181	5,089	2,756	1,975	781	3,721	1,543	770	773	2,178
Saharan	4,486	2,283	1,638	595	1,042	646	345	301	2,203	170	99	71	2,033
Egypt	2,103	1,245	1,020	408	612	225	213	13	858	51	49	1	807
Libya	1,993	699	403	118	286	296	39	257	1,294	58	8	49	1,237
Other	389	339	214	69	145	124	94	31	50	61	41	20	-11
Sub-Saharan	9,259	7,741	5,631	1,585	4,046	2,110	1,630	480	1,518	1,373	671	702	145
Liberia	928	627	345	258	87	282	256	26	300	(D)	(D)	-79	(D)
Nigeria	3,880	3,196	2,716	781	1,934	481	215	265	684	538	150	387	146
Other	4,452	3,918	2,571	546	2,025	1,347	1,159	189	534	(D)	(D)	393	(D)
Middle East	11,293	7,445	5,222	1,293	3,929	2,223	751	1,472	3,847	1,570	681	889	2,277
Israel	890	591	337	216	122	254	221	33	299	(D)	(D)	155	(D)
Saudi Arabia	5,494	4,045	2,591	415	2,176	1,454	300	1,154	1,448	418	106	311	1,031
United Arab Emirates	2,438	1,185	936	291	645	249	115	133	1,253	193	26	167	1,060
Other	2,471	1,624	1,357	371	986	266	114	152	848	(D)	(D)	256	(D)
Other Asia and Pacific	25,797	16,118	11,595	5,632	5,963	4,523	2,597	1,926	9,679	6,088	1,662	4,427	3,591
Hong Kong	5,478	3,093	1,760	982	778	1,333	796	537	2,385	1,798	164	1,634	587
India	406	261	193	57	137	68	57	11	145	(D)	(D)	34	(D)
Indonesia	6,364	4,127	3,052	1,428	1,624	1,075	481	593	2,238	372	258	114	1,866
Malaysia	2,388	1,509	1,052	244	808	457	214	243	879	579	108	470	301
Philippines	2,864	1,970	1,502	546	956	468	230	239	893	678	430	248	215
Singapore	4,867	3,101	2,446	1,603	843	655	471	184	1,765	1,553	180	1,372	213
South Korea	429	230	164	91	73	66	42	24	199	188	108	80	11
Taiwan	1,236	684	535	334	201	149	98	51	552	517	183	335	35
Thailand	1,212	711	632	253	379	79	51	27	501	(D)	(D)	159	(D)
Other	554	431	259	95	164	173	156	17	122	(D)	(D)	-19	(D)
International	**14,708**	**8,123**	**2,663**	**788**	**1,875**	**5,460**	**5,121**	**339**	**6,584**	**4,965**	**2,262**	**2,702**	**1,620**
Addendum—OPEC	**27,764**	**18,322**	**13,589**	**4,281**	**9,308**	**4,733**	**1,810**	**2,922**	**9,442**	**3,614**	**1,615**	**1,999**	**5,829**

Table III.A 18.—Balance Sheet of Affiliates—Assets at Close FY 1981, Industry by Account

[Millions of dollars]

		Current assets							Noncurrent assets				
				Current receivables									
	Total	Total	Cash items	Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other	Inventories	Other [1]	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in other foreign affiliates	Other noncurrent investments [1]	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	560,120	285,062	29,025	154,320	121,272	33,047	81,693	20,024	275,059	155,605	38,161	25,221	56,072
Petroleum	152,189	69,368	5,643	40,814	26,783	14,031	16,235	6,675	82,821	64,045	5,365	740	12,670
Oil and gas extraction	57,306	18,430	1,991	13,242	6,809	6,434	2,243	954	38,876	31,946	1,234	145	5,551
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	48,996	14,842	1,430	10,834	5,213	5,621	1,745	832	34,154	28,301	772	121	4,961
Oil and gas field services	8,310	3,588	561	2,408	1,595	813	497	122	4,722	3,646	462	24	590
Petroleum and coal products	53,724	25,470	1,532	11,566	8,217	3,349	8,678	3,693	28,254	22,540	1,514	341	3,860
Integrated petroleum refining and extraction	36,885	15,958	911	7,376	5,174	2,202	4,593	3,077	20,928	16,712	1,114	311	2,791
Petroleum refining without extraction	16,661	9,382	616	4,135	2,997	1,138	4,030	601	7,279	5,790	399	24	1,065
Petroleum and coal products, nec	178	130	6	54	45	9	55	15	48	38	1	5	4
Petroleum wholesale trade	31,235	22,968	1,933	14,675	11,218	3,457	4,927	1,434	8,267	3,833	1,948	241	2,245
Other	9,923	2,500	187	1,331	540	792	387	594	7,423	5,726	669	13	1,014
Manufacturing	195,283	114,628	7,431	52,556	45,063	7,494	48,905	5,736	80,655	65,738	6,640	1,550	6,727
Food and kindred products	17,651	10,469	870	3,934	3,149	785	5,086	579	7,182	5,554	775	124	729
Grain mill and bakery products	4,462	2,478	256	1,016	849	167	1,118	87	1,984	1,747	54	26	156
Beverages	4,497	2,425	181	870	675	195	1,234	140	2,073	1,324	417	59	273
Other	8,692	5,566	432	2,049	1,625	423	2,734	352	3,126	2,482	304	38	301
Chemicals and allied products	41,696	23,595	1,739	11,633	9,574	2,059	9,191	1,031	18,101	15,012	1,360	289	1,440
Industrial chemicals and synthetics	19,009	8,928	548	4,715	3,806	908	3,359	306	10,081	8,294	882	158	747
Drugs	10,128	6,980	466	3,440	2,873	566	2,763	311	3,148	2,484	259	32	372
Soap, cleaners, and toilet goods	5,730	3,725	413	1,566	1,340	226	1,465	281	2,005	1,772	31	50	153
Agricultural chemicals	1,555	991	52	527	420	107	386	26	564	505	4	14	40
Other	5,274	2,971	260	1,386	1,135	251	1,218	107	2,303	1,956	185	35	128
Primary and fabricated metals	12,812	7,862	567	3,341	2,723	618	3,591	363	4,950	4,125	303	48	475
Primary metal industries	4,179	2,343	128	868	753	115	1,289	59	1,836	1,605	85	11	136
Ferrous	1,359	828	44	323	300	22	444	17	531	451	53	8	19
Nonferrous	2,821	1,515	84	546	453	93	845	42	1,305	1,153	32	3	117
Fabricated metal products	8,633	5,519	440	2,473	1,970	503	2,302	304	3,114	2,520	217	37	339
Machinery, except electrical	29,915	16,958	733	8,285	7,316	969	6,738	1,202	12,956	11,351	437	77	1,091
Farm and garden machinery	2,123	1,574	13	699	624	74	840	23	549	453	62	(*)	33
Construction, mining, and materials handling machinery	5,963	4,316	202	1,578	1,284	294	2,301	236	1,648	1,412	75	25	136
Office and computing machines	13,839	5,269	164	3,441	3,254	187	892	771	8,570	7,719	186	3	663
Other	7,990	5,800	355	2,567	2,153	414	2,705	172	2,190	1,766	114	50	259
Electric and electronic equipment	18,296	12,877	673	6,404	5,462	942	5,323	478	5,418	4,191	458	56	714
Household appliances	1,750	1,207	28	570	476	94	565	45	543	371	109	1	62
Radio, television, and communication equipment	5,488	4,014	151	2,043	1,913	130	1,670	150	1,474	1,003	140	15	316
Electronic components and accessories	5,167	3,580	325	1,983	1,443	540	1,116	156	1,587	1,326	103	4	154
Other	5,891	4,077	169	1,808	1,630	178	1,972	128	1,814	1,490	105	35	183
Transportation equipment	35,665	19,769	1,174	8,897	8,121	777	8,654	1,044	15,896	13,484	811	692	909
Motor vehicles and equipment	33,442	18,311	1,058	8,415	7,751	664	7,865	973	15,131	12,770	788	687	886
Other	2,223	1,459	115	482	370	112	789	72	765	714	23	6	23
Other manufacturing	39,248	23,097	1,675	10,062	8,718	1,344	10,322	1,039	16,151	12,022	2,497	263	1,369
Tobacco manufactures	4,088	2,483	84	723	668	55	1,646	30	1,605	932	373	(*)	299
Textile products and apparel	2,729	1,836	138	866	748	119	761	71	893	754	30	47	62
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,207	690	62	267	227	40	329	33	517	415	58	1	43
Paper and allied products	6,673	3,143	216	1,387	1,184	203	1,384	155	3,530	3,253	45	51	181
Printing and publishing	1,304	992	145	510	429	80	292	45	313	248	4	3	57
Rubber products	4,413	2,815	104	1,366	1,228	137	1,260	86	1,598	1,461	9	39	88
Miscellaneous plastics products	2,504	1,387	150	647	543	104	537	53	1,117	881	113	8	115
Glass products	1,609	787	92	367	349	18	281	47	822	663	89	16	54
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,691	1,559	81	765	663	103	584	129	1,131	954	37	32	107
Instruments and related products	9,907	6,017	466	2,569	2,202	367	2,660	322	3,890	1,968	1,585	52	284
Other	2,122	1,387	137	594	477	118	588	69	735	492	153	13	77
Wholesale trade	53,155	38,840	3,352	21,543	18,696	2,847	12,160	1,785	14,315	7,150	3,745	485	2,935
Durable goods	36,404	26,491	2,069	14,240	12,649	1,590	8,927	1,255	9,914	5,589	2,243	251	1,831
Nondurable goods	16,750	12,349	1,283	7,303	6,047	1,256	3,233	530	4,401	1,561	1,502	234	1,103
Finance (except banking), insurance, and real estate	116,160	41,826	9,236	28,414	22,540	5,873	106	4,070	74,333	2,014	21,116	21,867	29,336
Finance, except banking	54,897	28,170	4,075	21,326	17,473	3,853	29	2,740	26,727	450	854	3,904	21,519
Insurance	30,646	7,941	3,897	4,044	3,718	326	0	0	22,705	693	561	16,663	4,789
Real estate	1,231	327	47	150	74	76	13	117	904	648	3	113	140
Holding companies	29,386	5,388	1,217	2,894	1,276	1,618	65	1,213	23,997	224	19,698	1,188	2,888
Services	16,387	8,889	1,769	5,812	4,305	1,508	759	549	7,498	4,554	754	243	1,947
Hotels and other lodging places	1,373	421	155	197	120	77	50	19	953	786	18	51	98
Business services	9,492	5,471	930	3,798	2,827	971	462	282	4,020	2,664	278	147	931
Advertising	1,385	1,161	126	899	820	79	79	57	224	135	8	5	75
Management, consulting, and public relations services	1,955	1,275	378	773	416	356	22	103	680	204	158	104	213
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,767	1,730	185	1,268	953	314	242	35	2,037	1,591	28	9	409
Computer and data processing services	825	412	73	271	208	62	47	21	413	345	14	4	50
Other	1,560	893	167	588	429	160	72	66	666	390	69	24	183
Motion pictures, including television tape and film	1,097	455	177	215	150	64	17	46	642	24	418	2	198
Engineering, architectural, and surveying services	1,535	1,141	272	733	573	160	35	101	394	142	10	37	206
Health services	792	155	25	117	90	27	5	8	637	181	21	1	434
Other services	2,098	1,246	210	753	544	208	191	93	852	757	10	5	80
Other industries	26,947	11,510	1,593	5,180	3,886	1,295	3,528	1,209	15,438	12,103	541	336	2,457
Agriculture, forestry, and fishing	1,191	547	42	189	110	80	284	31	644	528	2	15	98
Mining	8,638	2,480	407	1,055	800	255	742	274	6,159	5,176	212	100	670
Metal mining	6,468	1,764	250	770	671	99	549	195	4,704	4,080	27	98	499
Nonmetallic minerals	2,170	716	158	285	129	157	194	79	1,455	1,097	185	2	171
Construction	4,172	2,672	490	1,446	1,057	389	296	440	1,499	520	174	28	777
Transportation, communication, and public utilities	5,896	1,647	349	945	664	281	123	230	4,249	3,488	115	74	572
Retail trade	7,051	4,164	304	1,544	1,254	290	2,082	233	2,887	2,390	37	119	340

Table III.A 19.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity at Close FY 1981, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity				
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**560,120**	**341,041**	**211,604**	**10[illegible],490**	**105,115**	**129,437**	**77,804**	**51,633**	**219,080**	**189,553**	**71,383**	**118,170**	**29,526**
Petroleum	**152,189**	**100,872**	**59,649**	**26,106**	**33,544**	**41,223**	**24,133**	**17,091**	**51,317**	**37,466**	**14,610**	**22,856**	**13,851**
Oil and gas extraction	57,306	38,862	18,429	6,876	11,553	20,433	13,940	6,493	18,444	6,987	2,854	4,133	11,457
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	48,996	34,870	15,786	5,958	9,828	19,084	12,816	6,268	14,126	4,847	2,628	2,219	9,279
Oil and gas field services	8,310	3,992	2,643	918	1,725	1,350	1,125	225	4,318	2,140	226	1,914	2,178
Petroleum and coal products	53,724	34,900	20,630	7,315	13,315	14,270	4,750	9,521	18,824	17,416	6,481	10,935	1,408
Integrated petroleum refining and extraction	36,885	23,906	12,718	3,972	8,746	11,187	2,589	8,598	12,980	12,060	4,171	7,889	919
Petroleum refining without extraction	16,661	10,905	7,843	3,310	4,533	3,062	2,148	913	5,756	5,272	2,291	2,981	484
Petroleum and coal products, nec	178	90	69	33	36	21	12	9	88	84	19	65	4
Petroleum wholesale trade	31,235	20,435	18,219	11,181	7,038	2,216	1,449	767	10,800	10,146	3,234	6,912	654
Other	9,923	6,675	2,372	734	1,638	4,303	3,994	309	3,249	2,917	2,040	876	332
Manufacturing	**195,283**	**111,490**	**78,355**	**37,403**	**40,952**	**33,135**	**19,496**	**13,639**	**83,793**	**81,241**	**29,504**	**51,737**	**2,552**
Food and kindred products	17,651	9,816	7,306	3,264	4,042	2,510	1,432	1,078	7,835	7,545	2,746	4,799	290
Grain mill and bakery products	4,462	2,510	1,851	955	896	659	281	378	1,952	1,935	794	1,142	16
Beverages	4,497	2,483	1,836	631	1,205	647	446	201	2,014	(D)	(D)	1,272	(D)
Other	8,692	4,823	3,619	1,678	1,941	1,204	705	500	3,869	(D)	(D)	2,385	(D)
Chemicals and allied products	41,696	23,076	15,732	7,597	8,135	7,344	4,776	2,567	18,620	17,714	7,215	10,498	907
Industrial chemicals and synthetics	19,009	10,800	6,347	3,441	2,906	4,454	3,134	1,320	8,208	7,923	3,406	4,517	286
Drugs	10,128	5,475	4,426	1,944	2,482	1,049	492	557	4,653	4,302	1,727	2,575	352
Soap, cleaners, and toilet goods	5,730	3,182	2,452	897	1,554	730	397	333	2,549	2,487	855	1,632	62
Agricultural chemicals	1,555	790	620	320	300	170	85	84	765	765	340	425	0
Other	5,274	2,829	1,888	995	893	941	667	274	2,445	2,237	888	1,349	208
Primary and fabricated metals	12,812	7,197	4,665	2,270	2,395	2,532	1,704	827	5,615	5,216	2,512	2,704	399
Primary metal industries	4,179	2,606	1,480	694	786	1,126	893	233	1,573	1,246	1,011	235	327
Ferrous	1,359	749	487	233	255	262	203	58	610	(D)	(D)	313	(D)
Nonferrous	2,821	1,857	992	461	531	865	690	175	963	(D)	(D)	-78	(D)
Fabricated metal products	8,633	4,591	3,185	1,576	1,609	1,405	811	594	4,042	3,970	1,501	2,469	72
Machinery, except electrical	29,915	16,317	12,225	4,473	7,752	4,092	1,991	2,101	13,598	13,206	3,647	9,559	392
Farm and garden machinery	2,123	1,648	1,353	488	865	295	270	25	474	(D)	(D)	140	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	5,963	3,526	2,758	1,374	1,384	769	498	270	2,437	2,391	1,184	1,208	46
Office and computing machines	13,839	6,808	4,656	1,242	3,414	2,152	693	1,459	7,031	6,935	883	6,052	96
Other	7,990	4,335	3,458	1,369	2,089	877	530	347	3,655	(D)	(D)	2,159	(D)
Electric and electronic equipment	18,296	10,291	8,055	3,685	4,369	2,236	1,291	946	8,005	7,794	2,672	5,122	211
Household appliances	1,750	913	801	271	530	112	77	34	837	822	285	537	15
Radio, television, and communication equipment	5,488	3,450	2,510	1,283	1,227	940	408	532	2,038	2,038	987	1,052	0
Electronic components and accessories	5,167	2,746	2,224	1,124	1,099	523	340	183	2,421	2,219	466	1,753	202
Other	5,891	3,183	2,520	1,008	1,513	662	466	196	2,708	2,715	935	1,780	-7
Transportation equipment	35,665	24,979	16,557	9,740	6,817	8,422	4,907	3,515	10.686	10,640	4,256	6,384	46
Motor vehicles and equipment	33,442	23,664	15,723	9,291	6,432	7,941	4,568	3,373	9,778	(D)	(D)	5,676	(D)
Other	2,223	1,315	834	449	385	481	340	142	908	(D)	(D)	708	(D)
Other manufacturing	39,248	19,815	13,815	6,374	7,442	6,000	3,394	2,605	19,434	19,126	6,456	12,670	307
Tobacco manufactures	4,088	2,420	1,758	798	960	661	378	283	1,668	(D)	(D)	1,105	(D)
Textile products and apparel	2,729	1,582	1,197	463	734	385	244	141	1,148	1,143	490	652	5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,207	567	403	196	206	164	84	80	640	(D)	(D)	394	(D)
Paper and allied products	6,673	3,276	2,004	891	1,114	1,271	769	502	3,397	(D)	(D)	2,030	(D)
Printing and publishing	1,304	790	509	236	274	281	112	169	514	502	132	370	12
Rubber products	4,413	2,283	1,510	780	730	773	516	257	2,130	(D)	(D)	1,188	(D)
Miscellaneous plastics products	2,504	1,243	912	445	467	331	227	103	1,261	(D)	(D)	731	(D)
Glass products	1,609	870	444	227	217	426	227	199	739	738	424	314	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,691	1,365	889	412	476	476	225	251	1,326	1,260	323	937	66
Instruments and related products	9,907	4,428	3,443	1,606	1,838	984	448	536	5,479	5,386	1,196	4,190	94
Other	2,122	992	746	320	426	246	163	83	1,130	1,045	287	757	85
Wholesale trade	**53,155**	**33,813**	**28,966**	**16,115**	**12,851**	**4,847**	**3,006**	**1,840**	**19,342**	**17,617**	**4,936**	**12,681**	**1,725**
Durable goods	36,404	23,408	20,070	11,336	8,734	3,338	1,897	1,441	12,997	11,905	3,346	8,559	1,091
Nondurable goods	16,750	10,405	8,896	4,779	4,117	1,508	1,109	399	6,346	5,712	1,590	4,121	634
Finance (except banking), insurance, and real estate	**116,160**	**68,174**	**28,858**	**20,169**	**8,689**	**39,316**	**23,359**	**15,958**	**47,986**	**40,166**	**18,272**	**21,894**	**7,820**
Finance, except banking	54,897	36,801	17,129	11,799	5,330	19,672	19,326	346	18,096	13,156	9,303	3,853	4,940
Insurance	30,646	23,196	8,050	7,025	1,025	15,146	424	14,722	7,450	6,273	2,260	4,013	1,177
Real estate	1,231	643	272	106	166	371	311	60	588	528	275	253	60
Holding companies	29,386	7,534	3,407	1,239	2,168	4,127	3,298	830	21,852	20,208	6,433	13,775	1,643
Services	**16,387**	**10,578**	**7,039**	**3,036**	**4,003**	**3,539**	**2,385**	**1,154**	**5,809**	**5,229**	**1,486**	**3,743**	**580**
Hotels and other lodging places	1,373	994	439	128	311	555	469	87	379	316	255	61	63
Business services	9,492	5,959	4,202	1,999	2,203	1,757	908	849	3,532	3,281	757	2,524	251
Advertising	1,385	1,062	966	689	276	96	18	77	324	(D)	(D)	233	(D)
Management, consulting, and public relations services	1,955	1,282	1,090	527	564	192	115	76	673	529	103	426	143
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,767	1,893	1,023	343	680	870	421	449	1,874	1,810	329	1,481	64
Computer and data processing services	825	730	461	222	239	270	190	80	95	(D)	(D)	-16	(D)
Other	1,560	992	662	218	444	330	163	167	568	523	123	401	44
Motion pictures, including television tape and film	1,097	475	239	121	118	236	222	14	622	(D)	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	1,535	1,180	1,015	520	496	165	90	74	355	298	111	187	57
Health services	792	412	165	29	136	247	201	46	380	(D)	(D)	77	(D)
Other services	2,098	1,558	979	239	739	579	495	84	540	530	(D)	(D)	10
Other industries	**26,947**	**16,113**	**8,737**	**3,661**	**5,076**	**7,376**	**5,426**	**1,951**	**10,834**	**7,834**	**2,576**	**5,258**	**2,999**
Agriculture, forestry, and fishing	1,191	708	502	189	314	205	170	35	483	399	162	237	84
Mining	8,638	4,406	1,419	466	953	2,987	2,077	909	4,232	1,868	1,014	853	2,365
Metal mining	6,468	3,317	885	281	604	2,431	1,742	689	3,151	1,262	865	396	1,890
Nonmetallic minerals	2,170	1,089	534	185	349	555	335	220	1,081	606	149	457	475
Construction	4,172	3,124	2,755	912	1,843	369	243	127	1,047	796	177	619	251
Transportation, communication, and public utilities	5,896	3,742	1,293	493	799	2,449	1,960	490	2,154	1,993	479	1,514	161
Retail trade	7,051	4,134	2,768	1,601	1,167	1,366	976	390	2,917	2,778	743	2,035	139

Table III.B 1.—External Financial Position of Affiliates in Selected Countries, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds					Receivables and financial investments
	Total	Debt			Owners' equity, excluding retained earnings [1]	
		Total	Current liabilities	Long-term debt		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries						
All industries [2]	411,981	297,705	204,251	93,454	114,276	213,773
U.S. parents [3]	146,894	56,747	34,490	22,256	90,148	55,146
Other U.S. persons	14,094	13,794	6,396	7,398	300	5,231
Persons in affiliate's country of location	174,734	160,791	130,163	30,628	13,942	111,745
Other foreign persons	76,259	66,373	33,202	33,171	9,887	41,650
Petroleum [2]	112,963	82,261	54,378	27,883	30,702	46,275
U.S. parents [3]	45,897	21,297	10,657	10,640	24,600	9,961
Other U.S. persons	5,052	4,790	1,774	3,017	262	1,087
Persons in affiliate's country of location	49,567	45,259	35,395	9,864	4,308	28,152
Other foreign persons	12,446	10,914	6,552	4,363	1,532	7,076
Manufacturing [2]	129,955	94,430	74,488	19,942	35,524	53,867
U.S. parents [3]	44,116	16,908	12,019	4,889	27,209	6,830
Other U.S. persons	3,852	3,839	1,651	2,188	13	612
Persons in affiliate's country of location	64,003	59,735	49,732	10,003	4,268	35,048
Other foreign persons	17,983	13,948	11,086	2,863	4,035	11,377
Wholesale trade [2]	38,320	31,088	28,123	2,965	7,232	22,816
U.S. parents [3]	12,688	7,281	6,302	979	5,407	2,423
Other U.S. persons	727	726	588	139	1	451
Persons in affiliate's country of location	16,604	15,969	14,648	1,321	635	14,131
Other foreign persons	8,301	7,111	6,585	527	1,189	5,811
Finance (except banking), insurance, and real estate [2]	97,950	65,466	31,372	34,094	32,484	76,444
U.S. parents [3]	32,466	6,027	3,398	2,628	26,439	33,138
Other U.S. persons	2,959	2,945	1,604	1,342	14	2,906
Persons in affiliate's country of location	29,121	25,588	19,423	6,165	3,533	25,479
Other foreign persons	33,403	30,906	6,947	23,959	2,497	14,920
Other industries [2]	32,794	24,460	15,890	8,569	8,334	14,370
U.S. parents [3]	11,727	5,234	2,113	3,121	6,493	2,793
Other U.S. persons	1,503	1,493	780	713	10	175
Persons in affiliate's country of location	15,438	14,240	10,964	3,276	1,198	8,936
Other foreign persons	4,126	3,493	2,033	1,460	633	2,466
Canada						
All industries [4]	51,979	38,260	26,057	12,203	13,720	26,782
U.S. parents [5]	20,531	9,099	5,159	3,941	11,431	2,566
Other U.S. persons	1,988	1,896	810	1,086	92	791
Persons in affiliate's country of location	27,339	25,264	19,107	6,157	2,074	22,103
Other foreign persons	2,122	2,000	981	1,019	122	1,322
Petroleum	11,866	8,120	4,669	3,451	3,746	4,467
U.S. parents	4,503	1,413	188	1,224	3,091	428
Other U.S. persons	627	540	27	513	87	283
Persons in affiliate's country of location	6,505	5,955	4,267	1,688	550	3,518
Other foreign persons	231	213	186	26	18	238
Manufacturing	17,806	14,011	10,251	3,760	3,795	8,256
U.S. parents	7,732	4,360	3,075	1,284	3,372	1,528
Other U.S. persons	641	639	360	279	2	244
Persons in affiliate's country of location	8,794	8,431	6,545	1,886	364	5,966
Other foreign persons	639	582	272	310	57	518
Wholesale trade	3,693	2,902	2,409	494	791	1,980
U.S. parents	1,884	1,172	945	227	713	188
Other U.S. persons	60	60	55	5	(*)	21
Persons in affiliate's country of location	1,548	1,515	1,265	250	33	1,424
Other foreign persons	201	156	144	12	45	347
Finance (except banking), insurance, and real estate	12,106	8,959	6,280	2,679	3,147	10,419
U.S. parents	3,819	1,095	561	534	2,724	201
Other U.S. persons	432	432	300	133	(*)	212
Persons in affiliate's country of location	6,951	6,529	5,174	1,355	423	9,882
Other foreign persons	904	903	245	657	1	125
Other industries	6,507	4,268	2,448	1,820	2,240	1,659
U.S. parents	2,593	1,061	390	671	1,532	222
Other U.S. persons	228	225	68	157	3	31
Persons in affiliate's country of location	3,540	2,835	1,857	979	705	1,313
Other foreign persons	146	146	133	13	(*)	93
European Communities (10)						
All industries [4]	145,657	110,409	86,189	24,220	35,248	69,652
U.S. parents [5]	45,827	20,104	13,575	6,529	25,723	7,934
Other U.S. persons	3,104	3,094	1,192	1,902	10	807
Persons in affiliate's country of location	73,312	68,033	56,143	11,890	5,279	44,867
Other foreign persons	23,413	19,178	15,278	3,899	4,235	16,044
Petroleum	35,341	27,965	18,959	9,005	7,376	12,761
U.S. parents	13,421	7,439	4,782	2,658	5,981	1,506
Other U.S. persons	2,026	2,022	312	1,710	4	72
Persons in affiliate's country of location	16,410	15,676	12,298	3,378	733	9,637
Other foreign persons	3,485	2,827	1,568	1,259	658	1,546
Manufacturing	59,499	43,780	36,651	7,128	15,720	28,511
U.S. parents	18,537	6,725	4,644	2,082	11,812	3,163
Other U.S. persons	357	354	227	128	3	213
Persons in affiliate's country of location	30,191	28,259	24,057	4,202	1,931	16,638
Other foreign persons	10,415	8,441	7,724	717	1,974	8,497
Wholesale trade	16,644	13,897	12,546	1,351	2,746	9,415
U.S. parents	4,189	2,387	1,957	429	1,802	751
Other U.S. persons	291	290	258	33	(*)	160
Persons in affiliate's country of location	8,187	7,846	7,171	675	341	6,741
Other foreign persons	3,978	3,375	3,161	214	603	1,763
Finance (except banking), insurance, and real estate	25,827	18,043	12,730	5,313	7,784	14,720
U.S. parents	7,392	2,538	1,653	885	4,855	2,059
Other U.S. persons	304	301	272	29	3	346
Persons in affiliate's country of location	13,811	11,663	8,796	2,867	2,148	8,748
Other foreign persons	4,319	3,541	2,009	1,531	779	3,567
Other industries	8,346	6,724	5,301	1,423	1,622	4,245
U.S. parents	2,288	1,015	540	474	1,273	456
Other U.S. persons	127	127	124	3	(*)	15
Persons in affiliate's country of location	4,714	4,588	3,821	768	126	3,103
Other foreign persons	1,216	994	816	178	222	671

Table III.B 1.—External Financial Position of Affiliates in Selected Countries, Selected Industry and Transactor by Account—Continued

[Millions of dollars]

	External funds					Receivables and financial investments
	Total	Debt			Owners' equity, excluding retained earnings [1]	
		Total	Current liabilities	Long-term debt		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Other Europe						
All industries [4]	28,714	22,146	15,734	6,412	6,568	14,618
U.S. parents [5]	9,340	4,127	2,475	1,652	5,213	1,497
Other U.S. persons	1,043	1,043	399	644	(*)	336
Persons in affiliate's country of location	11,772	11,093	9,119	1,974	679	8,077
Other foreign persons	6,559	5,883	3,740	2,143	676	4,708
Petroleum	10,087	8,055	4,460	3,595	2,032	4,295
U.S. parents	3,809	1,911	708	1,203	1,898	524
Other U.S. persons	893	893	303	590	0	255
Persons in affiliate's country of location	3,149	3,074	2,981	93	75	2,920
Other foreign persons	2,235	2,176	468	1,709	59	595
Manufacturing	8,315	5,890	4,207	1,683	2,424	2,955
U.S. parents	2,016	400	293	107	1,616	118
Other U.S. persons	38	38	15	23	0	6
Persons in affiliate's country of location	5,103	4,715	3,235	1,479	388	2,114
Other foreign persons	1,157	737	663	73	420	717
Wholesale trade	6,447	5,327	5,066	260	1,120	4,847
U.S. parents	2,127	1,244	1,208	35	884	445
Other U.S. persons	32	32	32	0	(*)	26
Persons in affiliate's country of location	2,176	2,041	1,893	147	135	2,039
Other foreign persons	2,112	2,010	1,932	78	101	2,337
Finance (except banking), insurance, and real estate	2,156	1,486	1,140	345	671	1,527
U.S. parents	974	363	224	138	611	313
Other U.S. persons	63	63	35	28	0	28
Persons in affiliate's country of location	587	571	454	117	15	503
Other foreign persons	533	489	427	62	44	684
Other industries	1,709	1,389	861	528	320	995
U.S. parents	413	210	41	168	203	98
Other U.S. persons	16	16	14	3	(*)	21
Persons in affiliate's country of location	757	692	556	136	65	501
Other foreign persons	523	472	250	221	52	375
Japan						
All industries [4]	9,191	7,934	7,175	760	1,256	5,535
U.S. parents [5]	1,854	914	844	71	940	421
Other U.S. persons	165	165	60	104	0	18
Persons in affiliate's country of location	6,585	6,505	5,992	513	80	4,712
Other foreign persons	587	351	279	71	236	384
Petroleum	2,660	2,545	2,533	12	115	1,794
U.S. parents	191	76	(D)	(D)	115	(D)
Other U.S. persons	4	4	4	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	2,465	2,465	(D)	(D)	0	(D)
Other foreign persons	(*)	(*)	(*)	0	0	43
Manufacturing	3,059	2,448	2,022	426	611	1,252
U.S. parents	573	232	223	9	341	32
Other U.S. persons	134	134	33	101	0	16
Persons in affiliate's country of location	1,982	1,937	1,670	267	45	1,014
Other foreign persons	369	144	95	49	225	189
Wholesale trade	2,195	1,850	1,717	133	345	1,299
U.S. parents	801	497	479	18	304	153
Other U.S. persons	16	16	13	4	0	1
Persons in affiliate's country of location	1,218	1,206	1,109	97	12	1,015
Other foreign persons	160	131	117	14	30	130
Finance (except banking), insurance, and real estate	975	770	635	135	204	1,039
U.S. parents	205	19	(D)	(D)	186	(D)
Other U.S. persons	10	10	10	0	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	714	693	(D)	(D)	21	(D)
Other foreign persons	46	48	42	6	-2	21
Other industries	302	321	268	53	-19	151
U.S. parents	85	90	70	20	-5	23
Other U.S. persons	(*)	(*)	(*)	0	0	1
Persons in affiliate's country of location	206	203	172	31	2	126
Other foreign persons	11	27	25	2	-17	1
Australia, New Zealand, and South Africa						
All industries [4]	21,942	17,385	12,107	5,278	4,557	9,392
U.S. parents [5]	6,342	2,974	1,604	1,370	3,368	435
Other U.S. persons	950	946	503	443	4	53
Persons in affiliate's country of location	12,411	11,510	9,040	2,470	901	8,199
Other foreign persons	2,240	1,955	960	995	285	705
Petroleum	4,873	3,875	3,030	845	998	2,046
U.S. parents	1,254	577	(D)	(D)	677	(D)
Other U.S. persons	219	219	218	1	0	11
Persons in affiliate's country of location	3,145	2,810	(D)	(D)	335	(D)
Other foreign persons	255	269	79	190	-14	6
Manufacturing	8,082	6,374	4,535	1,839	1,708	2,408
U.S. parents	1,973	835	655	179	1,138	102
Other U.S. persons	499	499	178	321	0	36
Persons in affiliate's country of location	4,465	4,055	3,211	843	410	1,955
Other foreign persons	1,146	986	490	496	160	315
Wholesale trade	2,087	1,718	1,549	169	370	952
U.S. parents	865	533	457	76	332	59
Other U.S. persons	21	21	18	3	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	955	945	893	53	10	844
Other foreign persons	246	218	181	37	28	48
Finance (except banking), insurance, and real estate	3,863	2,993	1,822	1,172	870	3,055
U.S. parents	799	101	(D)	(D)	698	(D)
Other U.S. persons	141	141	63	77	0	2
Persons in affiliate's country of location	2,641	2,513	(D)	(D)	128	(D)
Other foreign persons	283	239	111	129	44	218
Other industries	3,037	2,426	1,172	1,254	611	931
U.S. parents	1,452	928	128	800	524	50
Other U.S. persons	70	66	25	41	4	4
Persons in affiliate's country of location	1,204	1,188	919	269	17	759
Other foreign persons	310	243	100	144	67	118

Table III.B 1.—External Financial Position of Affiliates in Selected Countries, Selected Industry and Transactor by Account—Continued

[Millions of dollars]

	External funds					Receivables and financial investments
	Total	Debt			Owners' equity, excluding retained earnings [1]	
		Total	Current liabilities	Long-term debt		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Latin America						
All industries [4]	100,814	64,456	32,121	32,335	36,359	62,764
U.S. parents [5]	40,663	9,341	5,660	3,681	31,322	33,163
Other U.S. persons	5,268	5,251	2,473	2,778	17	2,901
Persons in affiliate's country of location	20,872	18,721	16,171	2,550	2,151	12,769
Other foreign persons	34,011	31,142	7,817	23,325	2,869	13,931
Petroleum	11,734	7,433	5,436	1,997	4,301	5,696
U.S. parents	6,284	2,508	1,385	1,123	3,776	1,052
Other U.S. persons	472	471	356	115	(*)	225
Persons in affiliate's country of location	2,894	2,667	2,184	483	227	2,248
Other foreign persons	2,085	1,787	1,511	276	298	2,171
Manufacturing	27,658	17,817	13,368	4,449	9,841	7,721
U.S. parents	11,408	3,378	2,278	1,100	8,030	746
Other U.S. persons	2,019	2,017	752	1,265	2	75
Persons in affiliate's country of location	10,864	9,928	8,967	962	936	6,323
Other foreign persons	3,368	2,494	1,371	1,122	874	578
Wholesale trade	4,247	3,248	2,829	419	999	2,434
U.S. parents	1,587	850	711	139	737	434
Other U.S. persons	276	276	185	91	(*)	210
Persons in affiliate's country of location	1,417	1,323	1,266	57	94	1,033
Other foreign persons	967	800	668	132	168	757
Finance (except banking), insurance, and real estate	51,388	32,267	8,049	24,218	19,120	44,446
U.S. parents	18,500	1,591	732	859	16,909	30,078
Other U.S. persons	1,993	1,981	907	1,074	12	2,313
Persons in affiliate's country of location	3,925	3,139	2,394	745	786	1,870
Other foreign persons	26,969	25,556	4,016	21,540	1,413	10,185
Other industries	5,788	3,690	2,439	1,252	2,098	2,466
U.S. parents	2,885	1,014	554	460	1,870	853
Other U.S. persons	509	506	273	233	3	79
Persons in affiliate's country of location	1,772	1,664	1,361	303	108	1,294
Other foreign persons	622	506	251	256	116	240
Other Africa						
All industries [4]	11,488	8,600	5,775	2,825	2,888	5,150
U.S. parents [5]	5,872	3,413	1,296	2,116	2,460	2,827
Other U.S. persons	579	579	450	128	(*)	125
Persons in affiliate's country of location	3,734	3,635	3,426	209	99	1,600
Other foreign persons	1,303	974	602	372	329	597
Petroleum	9,295	7,220	4,785	2,435	2,075	4,317
U.S. parents	5,015	3,092	1,138	1,954	1,923	2,498
Other U.S. persons	441	441	364	77	0	115
Persons in affiliate's country of location	3,049	3,002	2,860	142	47	1,231
Other foreign persons	790	686	423	262	105	473
Manufacturing	642	478	393	85	164	161
U.S. parents	171	57	46	10	114	(D)
Other U.S. persons	34	34	15	20	(*)	(*)
Persons in affiliate's country of location	365	322	283	39	42	114
Other foreign persons	72	65	49	16	7	(D)
Wholesale trade	254	149	136	12	105	108
U.S. parents	55	19	(D)	(D)	36	18
Other U.S. persons	0	0	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	106	102	101	1	4	72
Other foreign persons	93	27	(D)	(D)	66	18
Finance (except banking), insurance, and real estate	588	220	96	124	368	333
U.S. parents	349	129	(D)	(D)	220	247
Other U.S. persons	2	2	2	0	(*)	1
Persons in affiliate's country of location	80	75	57	18	5	75
Other foreign persons	157	14	(D)	(D)	142	9
Other industries	710	534	364	169	177	231
U.S. parents	283	116	(D)	(D)	167	(D)
Other U.S. persons	102	102	70	32	0	8
Persons in affiliate's country of location	134	133	124	9	1	108
Other foreign persons	192	183	(D)	(D)	9	(D)
Middle East						
All industries [4]	9,511	6,146	5,240	906	3,365	6,735
U.S. parents [5]	4,009	1,124	727	397	2,885	2,253
Other U.S. persons	144	138	123	15	6	44
Persons in affiliate's country of location	3,351	3,277	2,989	289	74	2,524
Other foreign persons	2,008	1,607	1,401	205	401	1,914
Petroleum	6,162	3,694	3,200	494	2,469	4,107
U.S. parents	2,895	664	386	278	2,231	1,455
Other U.S. persons	50	50	50	0	0	31
Persons in affiliate's country of location	1,791	1,769	1,692	77	22	1,500
Other foreign persons	1,427	1,211	1,072	138	216	1,122
Manufacturing	413	327	256	71	87	162
U.S. parents	68	26	20	6	42	27
Other U.S. persons	12	6	6	0	6	4
Persons in affiliate's country of location	214	196	146	50	18	60
Other foreign persons	120	100	85	15	21	70
Wholesale trade	667	376	357	19	291	357
U.S. parents	435	180	(D)	(D)	256	(D)
Other U.S. persons	5	5	4	1	0	1
Persons in affiliate's country of location	153	150	150	1	3	217
Other foreign persons	73	41	(D)	(D)	32	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	177	163	115	48	14	167
U.S. parents	110	98	(D)	(D)	13	8
Other U.S. persons	0	0	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	32	31	20	11	1	154
Other foreign persons	35	34	(D)	(D)	1	6
Other industries	2,092	1,587	1,313	274	505	1,942
U.S. parents	501	157	(D)	(D)	344	(D)
Other U.S. persons	77	77	64	14	0	8
Persons in affiliate's country of location	1,161	1,131	981	150	30	594
Other foreign persons	352	221	(D)	(D)	131	(D)

Table III.B 1.—External Financial Position of Affiliates in Selected Countries, Selected Industry and Transactor by Account—Continued

[Millions of dollars]

	External funds					Receivables and financial investments
	Total	Debt			Owners' equity, excluding retained earnings [1]	
		Total	Current liabilities	Long-term debt		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Other Asia and Pacific						
All industries [4]	20,956	14,965	11,335	3,630	5,991	9,830
U.S. parents [5]	8,917	4,230	2,533	1,697	4,687	3,005
Other U.S. persons	854	682	385	297	171	157
Persons in affiliate's country of location	7,169	6,770	6,275	495	399	4,624
Other foreign persons	4,017	3,283	2,142	1,141	734	2,045
Petroleum	10,653	7,050	5,253	1,797	3,603	4,060
U.S. parents	5,357	2,343	1,152	1,190	3,014	1,303
Other U.S. persons	322	151	140	11	171	94
Persons in affiliate's country of location	3,036	2,810	2,717	93	226	1,781
Other foreign persons	1,938	1,746	1,244	502	192	882
Manufacturing	4,480	3,306	2,805	502	1,174	2,442
U.S. parents	1,639	895	784	111	744	(D)
Other U.S. persons	117	117	65	52	(*)	17
Persons in affiliate's country of location	2,026	1,892	1,618	274	134	863
Other foreign persons	698	402	337	65	296	(D)
Wholesale trade	2,086	1,621	1,514	107	465	1,425
U.S. parents	744	400	367	33	344	(D)
Other U.S. persons	26	26	23	3	(*)	32
Persons in affiliate's country of location	845	841	802	39	4	745
Other foreign persons	471	354	321	33	117	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	871	564	505	59	307	737
U.S. parents	319	94	59	35	225	99
Other U.S. persons	14	14	14	0	0	4
Persons in affiliate's country of location	381	374	350	24	7	530
Other foreign persons	157	82	82	0	75	105
Other industries	2,866	2,424	1,259	1,165	442	1,166
U.S. parents	857	498	170	328	359	249
Other U.S. persons	374	374	142	232	1	9
Persons in affiliate's country of location	882	853	789	64	29	705
Other foreign persons	752	699	157	542	53	204
International						
All industries [4]	11,728	7,403	2,519	4,885	4,325	3,315
U.S. parents [5]	3,539	1,421	617	803	2,119	1,044
Other U.S. persons	0	0	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	8,189	5,983	1,901	4,081	2,206	2,271
Other foreign persons	0	0	0	0	0	0
Petroleum	10,291	6,306	2,053	4,253	3,986	2,731
U.S. parents	3,169	1,275	536	739	1,894	893
Other U.S. persons	0	0	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	7,122	5,030	1,516	3,514	2,092	1,837
Other foreign persons	0	0	0	0	0	0
Manufacturing						
U.S. parents						
Other U.S. persons						
Persons in affiliate's country of location						
Other foreign persons						
Wholesale trade						
U.S. parents						
Other U.S. persons						
Persons in affiliate's country of location						
Other foreign persons						
Finance (except banking), insurance, and real estate						
U.S. parents						
Other U.S. persons						
Persons in affiliate's country of location						
Other foreign persons						
Other industries	1,437	1,098	466	632	339	584
U.S. parents	370	145	81	64	225	151
Other U.S. persons	0	0	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	1,066	952	385	568	114	434
Other foreign persons	0	0	0	0	0	0
Addendum—OPEC						
All industries [4]	23,108	14,908	12,437	2,470	8,201	12,409
U.S. parents [5]	10,459	3,401	2,152	1,249	7,058	5,403
Other U.S. persons	1,124	953	723	229	171	313
Persons in affiliate's country of location	8,490	8,101	7,689	412	389	4,927
Other foreign persons	3,036	2,453	1,874	579	583	1,765
Petroleum	14,764	8,674	7,212	1,462	6,090	7,666
U.S. parents	7,538	2,205	1,326	879	5,333	4,458
Other U.S. persons	566	395	307	88	171	189
Persons in affiliate's country of location	4,962	4,711	4,564	147	251	2,201
Other foreign persons	1,698	1,364	1,016	348	334	818
Manufacturing	3,418	2,500	2,077	423	918	1,170
U.S. parents	1,331	548	437	111	783	112
Other U.S. persons	196	196	119	78	(*)	7
Persons in affiliate's country of location	1,339	1,263	1,185	78	76	928
Other foreign persons	551	492	336	156	59	123
Wholesale trade	1,450	1,103	1,001	102	347	935
U.S. parents	539	275	235	40	265	132
Other U.S. persons	33	33	31	2	0	98
Persons in affiliate's country of location	482	468	445	23	14	586
Other foreign persons	396	328	290	37	68	118
Finance (except banking), insurance, and real estate	260	198	99	99	62	148
U.S. parents	142	83	11	71	60	35
Other U.S. persons	17	17	1	16	0	4
Persons in affiliate's country of location	94	94	82	12	0	102
Other foreign persons	7	4	4	0	2	7
Other industries	3,217	2,433	2,048	384	785	2,490
U.S. parents	909	291	142	149	617	666
Other U.S. persons	312	312	266	46	0	15
Persons in affiliate's country of location	1,613	1,565	1,413	152	48	1,110
Other foreign persons	384	265	227	37	119	699

Table III.B 2.—External Financial Position of Affiliates, Selected Industry of U.S. Parent and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds					Receivables and financial investments
	Total	Debt			Owners' equity, excluding retained earnings [1]	
		Total	Current liabilities	Long-term debt		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries [2]	411,981	297,705	204,251	93,454	114,276	213,773
U.S. parents	146,894	56,747	34,490	22,256	90,148	55,146
Other U.S. persons	14,094	13,794	6,396	7,398	300	5,231
Persons in affiliate's country of location	174,734	160,791	130,163	30,628	13,942	111,745
Other foreign persons	76,259	66,373	33,202	33,171	9,887	41,650
Petroleum [2]	138,487	96,300	59,167	37,133	42,187	61,234
U.S. parents	56,541	23,523	11,249	12,274	33,018	16,025
Other U.S. persons	5,652	5,490	1,863	3,626	162	1,692
Persons in affiliate's country of location	55,078	48,131	37,382	10,749	6,947	30,080
Other foreign persons	21,216	19,156	8,673	10,484	2,060	13,437
Manufacturing [2]	207,014	151,456	110,263	41,194	55,558	112,196
U.S. parents	70,750	27,164	19,403	7,761	43,587	26,672
Other U.S. persons	6,006	6,001	2,938	3,063	5	2,386
Persons in affiliate's country of location	89,987	84,715	69,190	15,526	5,271	60,569
Other foreign persons	40,271	33,576	18,733	14,843	6,695	22,568
Wholesale trade [2]	10,022	7,964	6,636	1,328	2,057	5,100
U.S. parents	2,183	877	766	111	1,306	861
Other U.S. persons	317	310	266	44	7	108
Persons in affiliate's country of location	5,084	4,683	3,781	902	401	2,452
Other foreign persons	2,438	2,095	1,824	270	343	1,679
Finance (except banking), insurance, and real estate [2]	29,496	21,687	17,579	4,107	7,809	18,581
U.S. parents	8,234	1,705	1,500	205	6,528	3,291
Other U.S. persons	645	633	448	185	12	430
Persons in affiliate's country of location	15,175	14,313	12,904	1,409	862	12,160
Other foreign persons	5,442	5,036	2,728	2,309	406	2,700
Other industries [2]	26,963	20,298	10,606	9,692	6,666	16,662
U.S. parents	9,186	3,478	1,573	1,905	5,709	8,296
Other U.S. persons	1,474	1,361	882	479	113	615
Persons in affiliate's country of location	9,410	8,950	6,906	2,043	461	6,484
Other foreign persons	6,892	6,509	1,245	5,265	383	1,266

Table III.C 1.—Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Account [1]

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1981	Change				Net property, plant, and equipment at close FY 1982	Accumulated depreciation, depletion, and like charges	Gross property, plant, and equipment at close FY 1982
		Total	Capitalized expenditures [2]	Depreciation, depletion, and like charges	Other [3]			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All countries	**155,721**	**7,742**	**40,580**	**19,071**	**-13,767**	**163,464**	**102,813**	**266,277**
Developed countries	**113,619**	**2,179**	**27,804**	**13,969**	**-11,655**	**115,799**	**74,544**	**190,343**
Canada	31,855	1,069	6,277	3,375	-1,833	32,924	20,559	53,483
Europe	70,652	443	18,489	9,267	-8,779	71,095	46,880	117,974
European Communities (10)	60,315	-692	15,141	8,123	-7,710	59,623	41,714	101,337
Belgium	3,269	-432	437	394	-475	2,838	2,657	5,495
Denmark	761	66	(D)	119	(D)	828	462	1,290
France	6,103	-414	(D)	1,013	(D)	5,689	5,140	10,829
Germany	12,771	-226	(D)	2,100	(D)	12,545	12,727	25,272
Greece	190	(*)	40	24	-17	190	187	377
Ireland	1,162	14	(D)	93	(D)	1,176	392	1,568
Italy	3,083	-152	937	396	-692	2,931	2,627	5,559
Luxembourg	232	-17	47	24	-39	216	237	453
Netherlands	3,966	235	(D)	558	(D)	4,201	3,566	7,767
United Kingdom	28,775	234	7,227	3,401	-3,591	29,010	13,719	42,729
Other Europe	10,337	1,135	3,347	1,144	-1,069	11,472	5,165	16,637
Austria	777	86	234	83	-65	863	394	1,257
Finland	171	-11	79	39	-52	160	133	293
Norway	4,653	785	1,270	353	-132	5,438	1,643	7,080
Portugal	252	-2	(D)	35	(D)	250	140	390
Spain	2,568	327	1,087	318	-442	2,895	1,224	4,119
Sweden	812	-106	257	134	-229	706	594	1,299
Switzerland	1,011	58	300	168	-74	1,069	894	1,963
Turkey	52	3	18	9	-5	55	121	176
Other	42	-6	(D)	5	(D)	36	22	58
Japan	2,538	199	951	415	-337	2,737	1,754	4,491
Australia, New Zealand, and South Africa	8,575	468	2,087	912	-707	9,043	5,352	14,395
Australia	7,113	378	1,619	706	-534	7,491	4,229	11,720
New Zealand	276	2	69	37	-31	277	194	471
South Africa	1,186	89	399	169	-142	1,275	928	2,203
Developing countries	**33,854**	**5,543**	**11,558**	**4,381**	**-1,634**	**39,397**	**24,137**	**63,534**
Latin America	19,841	2,158	5,264	2,406	-701	21,998	13,739	35,737
South America	13,910	1,710	3,688	1,762	-216	15,620	9,496	25,116
Argentina	1,852	70	399	270	-60	1,922	1,637	3,559
Brazil	6,815	808	1,693	825	-60	7,623	4,416	12,039
Chile	612	19	115	67	-28	631	225	856
Colombia	956	432	575	114	-29	1,388	718	2,106
Ecuador	187	-2	41	21	-22	185	118	303
Peru	1,795	184	403	215	-4	1,980	1,190	3,170
Venezuela	1,300	195	396	201	(*)	1,495	849	2,344
Other	392	5	66	49	-12	397	342	738
Central America	3,544	317	(D)	411	(D)	3,861	2,018	5,879
Mexico	2,728	89	806	330	-386	2,817	1,406	4,223
Panama	307	221	268	30	-17	527	176	704
Other	510	7	(D)	51	(D)	517	436	952
Other Western Hemisphere	2,387	130	(D)	232	(D)	2,517	2,225	4,742
Bahamas	387	13	54	39	-2	400	275	674
Bermuda	151	8	29	11	-11	159	33	192
Jamaica	343	11	48	28	-9	353	325	678
Netherlands Antilles	295	-2	(D)	(D)	-3	292	385	678
Trinidad-Tobago	681	86	(D)	(D)	-4	768	1,011	1,778
United Kingdom Islands, Caribbean	25	-9	2	2	-9	16	11	27
Other	505	24	(D)	33	(D)	529	185	715
Other Africa	4,018	948	1,566	486	-132	4,966	2,739	7,705
Saharan	1,599	239	543	242	-62	1,838	1,508	3,346
Egypt	922	161	360	159	-39	1,083	758	1,841
Libya	533	29	106	70	-7	562	689	1,251
Other	144	48	78	13	-17	193	61	254
Sub-Saharan	2,419	709	1,022	243	-70	3,128	1,231	4,359
Liberia	102	-15	7	5	-16	88	73	161
Nigeria	755	224	279	74	19	979	466	1,445
Other	1,562	500	737	164	-72	2,062	692	2,753
Middle East	1,496	332	714	279	-103	1,828	1,446	3,274
Israel	252	24	84	36	-24	276	139	415
Saudi Arabia	401	85	188	80	-22	487	246	732
United Arab Emirates	586	186	328	125	-17	772	575	1,347
Other	257	37	113	37	-39	294	486	780
Other Asia and Pacific	8,499	2,106	4,014	1,211	-697	10,605	6,213	16,817
Hong Kong	1,462	122	397	77	-199	1,584	349	1,933
India	96	21	(D)	10	(D)	117	110	227
Indonesia	2,895	1,155	1,823	515	-153	4,050	3,462	7,512
Malaysia	1,165	438	(D)	(D)	1	1,603	707	2,310
Philippines	749	-35	243	119	-159	715	500	1,215
Singapore	958	219	392	116	-57	1,177	448	1,624
South Korea	150	22	73	36	-15	172	119	291
Taiwan	363	38	108	53	-17	400	213	613
Thailand	480	97	225	79	-49	576	204	780
Other	181	31	(D)	(D)	(D)	212	101	312
International	**8,249**	**19**	**1,218**	**721**	**-478**	**8,268**	**4,132**	**12,400**
Addendum—OPEC	**6,841**	**1,898**	**3,217**	**1,108**	**-212**	**8,739**	**6,617**	**15,355**

Table III.C 2.—Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Account [1]

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1981	Change				Net property, plant, and equipment at close FY 1982	Accumulated depreciation, depletion, and like charges	Gross property, plant, and equipment at close FY 1982
		Total	Capitalized expenditures [2]	Depreciation, depletion, and like charges	Other [3]			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**155,721**	**7,742**	**40,580**	**19,071**	**-13,767**	**163,464**	**102,813**	**266,277**
Petroleum	**64,045**	**6,560**	**16,641**	**6,140**	**-3,941**	**70,605**	**35,434**	**106,039**
Oil and gas extraction	31,946	6,177	11,025	3,616	-1,232	38,123	17,101	55,224
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	28,301	5,337	9,441	3,005	-1,100	33,637	14,674	48,311
Oil and gas field services	3,646	840	1,584	611	-132	4,486	2,427	6,913
Petroleum and coal products	22,540	639	4,222	1,785	-1,798	23,179	12,970	36,149
Integrated petroleum refining and extraction	16,712	641	3,477	1,336	-1,500	17,353	8,514	25,867
Petroleum refining without extraction	5,790	-4	738	444	-298	5,786	4,420	10,205
Petroleum and coal products, nec	38	2	7	4	(*)	41	36	77
Petroleum wholesale trade	3,833	-208	(D)	283	(D)	3,625	2,271	5,896
Other	5,726	-49	(D)	456	(D)	5,677	3,092	8,770
Manufacturing	**65,738**	**594**	**16,646**	**9,244**	**-6,808**	**66,331**	**50,705**	**117,037**
Food and kindred products	5,554	-2	1,213	581	-634	5,552	3,497	9,048
Grain mill and bakery products	1,747	143	413	174	-96	1,890	1,105	2,996
Beverages	1,324	-142	277	121	-298	1,182	661	1,844
Other	2,482	-4	523	286	-241	2,479	1,730	4,209
Chemicals and allied products	15,012	350	3,346	1,527	-1,469	15,362	11,122	26,484
Industrial chemicals and synthetics	8,294	483	1,999	859	-657	8,777	6,835	15,612
Drugs	2,484	82	572	267	-224	2,566	1,545	4,110
Soap, cleaners, and toilet goods	1,772	-124	315	146	-293	1,649	890	2,539
Agricultural chemicals	505	10	91	56	-25	515	422	937
Other	1,956	-101	369	200	-270	1,855	1,430	3,286
Primary and fabricated metals	4,125	178	969	491	-301	4,302	3,296	7,598
Primary metal industries	1,605	71	273	187	-15	1,676	1,306	2,981
Ferrous	451	-36	84	58	-62	416	394	810
Nonferrous	1,153	107	189	128	47	1,260	911	2,171
Fabricated metal products	2,520	107	696	304	-285	2,626	1,991	4,617
Machinery, except electrical	11,351	-189	4,395	2,251	-2,333	11,162	9,438	20,600
Farm and garden machinery	453	-44	56	72	-27	410	520	929
Construction, mining, and materials handling machinery	1,412	48	302	180	-75	1,460	1,008	2,468
Office and computing machines	7,719	-103	(D)	(D)	(D)	7,616	6,415	14,031
Other	1,766	-90	(D)	(D)	(D)	1,676	1,495	3,171
Electric and electronic equipment	4,191	1	1,145	683	-461	4,191	3,879	8,070
Household appliances	371	-28	84	67	-46	343	392	735
Radio, television, and communication equipment	1,003	-34	256	180	-110	969	1,200	2,170
Electronic components and accessories	1,326	164	541	284	-94	1,490	1,113	2,602
Other	1,490	-101	264	153	-212	1,389	1,173	2,563
Transportation equipment	13,484	210	3,197	2,417	-569	13,694	10,793	24,487
Motor vehicles and equipment	12,770	229	3,089	2,351	-509	12,999	10,421	23,421
Other	714	-19	108	67	-60	695	372	1,067
Other manufacturing	12,022	46	2,380	1,293	-1,041	12,068	8,682	20,750
Tobacco manufactures	932	7	181	82	-92	939	480	1,419
Textile products and apparel	754	-45	149	111	-84	709	528	1,237
Lumber, wood, furniture, and fixtures	415	-14	63	43	-34	400	274	675
Paper and allied products	3,253	64	539	239	-235	3,317	1,912	5,229
Printing and publishing	248	1	78	29	-49	249	130	378
Rubber products	1,461	-18	232	148	-102	1,443	1,471	2,915
Miscellaneous plastics products	881	-2	169	100	-71	879	577	1,456
Glass products	663	64	110	90	44	727	438	1,165
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	954	-69	159	92	-136	885	795	1,680
Instruments and related products	1,968	82	581	292	-207	2,050	1,696	3,747
Other	492	-22	121	67	-77	469	378	848
Wholesale trade	**7,150**	**104**	**2,882**	**1,629**	**-1,148**	**7,254**	**6,342**	**13,596**
Durable goods	5,589	121	2,535	1,441	-973	5,710	5,372	11,082
Nondurable goods	1,561	-17	347	189	-175	1,544	970	2,515
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,131**	**35**	**568**	**240**	**-293**	**2,166**	**825**	**2,991**
Finance, except banking	450	37	279	143	-100	487	317	804
Insurance	809	81	176	53	-42	890	239	1,129
Real estate	648	4	81	28	-49	652	168	820
Holding companies	224	-86	32	16	-101	138	101	239
Services	**4,554**	**113**	**1,660**	**809**	**-738**	**4,668**	**2,992**	**7,659**
Hotels and other lodging places	786	43	118	51	-23	829	310	1,140
Business services	2,664	-96	930	593	-433	2,568	2,185	4,753
Advertising	135	1	34	21	-13	137	97	234
Management, consulting, and public relations services	204	10	54	26	-18	213	110	323
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,591	-109	569	380	-299	1,482	1,331	2,813
Computer and data processing services	345	-10	152	105	-57	335	350	685
Other	390	12	120	62	-46	401	297	698
Motion pictures, including television tape and film	24	39	(D)	(D)	(D)	63	47	110
Engineering, architectural, and surveying services	142	20	51	19	-13	162	71	233
Health services	181	120	143	10	-13	302	34	336
Other services	757	-13	(D)	(D)	(D)	744	345	1,088
Other industries	**12,103**	**336**	**2,184**	**1,008**	**-840**	**12,439**	**6,515**	**18,954**
Agriculture, forestry, and fishing	528	11	85	48	-26	539	428	967
Mining	5,176	171	660	373	-117	5,347	3,298	8,645
Metal mining	4,080	-89	296	285	-100	3,991	2,599	6,589
Nonmetallic minerals	1,097	260	364	87	-17	1,356	700	2,056
Construction	520	-29	158	109	-78	491	438	929
Transportation, communication, and public utilities	3,488	141	712	243	-328	3,630	1,152	4,781
Retail trade	2,390	42	569	236	-291	2,432	1,199	3,631

Table III.C 3.—Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account [1]

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1981	Change				Net property, plant, and equipment at close FY 1982	Accumulated depreciation, depletion, and like charges	Gross property, plant, and equipment at close FY 1982
		Total	Capitalized expenditures [2]	Depreciation, depletion, and like charges	Other [3]			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**155,721**	**7,742**	**40,580**	**19,071**	**-13,767**	**163,464**	**102,813**	**266,277**
Petroleum	**65,354**	**5,865**	**16,199**	**5,762**	**-4,572**	**71,220**	**35,436**	**106,656**
Oil and gas extraction	3,765	627	1,400	453	-319	4,392	2,436	6,828
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,579	102	317	143	-71	1,681	748	2,430
Oil and gas field services	2,186	525	1,083	310	-248	2,711	1,688	4,399
Petroleum and coal products	57,136	4,680	13,593	4,912	-4,000	61,816	30,754	92,570
Integrated petroleum refining and extraction	57,064	4,692	13,576	4,901	-3,983	61,756	30,708	92,464
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	-17	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	3,539	539	1,087	343	-205	4,079	1,934	6,013
Other	914	19	120	53	-47	932	312	1,245
Manufacturing	**75,772**	**1,138**	**20,791**	**11,462**	**-8,192**	**76,910**	**57,835**	**134,745**
Food and kindred products	6,001	-22	1,354	631	-745	5,979	3,866	9,845
Grain mill and bakery products	851	-23	183	72	-133	828	392	1,221
Beverages	754	9	(D)	(D)	(D)	763	403	1,166
Other	4,395	-8	(D)	(D)	(D)	4,387	3,071	7,458
Chemicals and allied products	17,125	353	3,754	1,980	-1,421	17,478	12,446	29,923
Industrial chemicals and synthetics	9,974	420	2,237	1,256	-560	10,394	8,239	18,634
Drugs	3,485	159	857	379	-319	3,644	2,030	5,675
Soap, cleaners, and toilet goods	2,533	-177	477	225	-429	2,356	1,286	3,642
Agricultural chemicals	647	-24	94	65	-53	622	497	1,120
Other	486	-25	89	55	-60	461	393	853
Primary and fabricated metals	7,353	543	1,656	638	-475	7,896	4,591	12,487
Primary metal industries	5,198	511	1,102	363	-228	5,710	2,734	8,444
Ferrous	397	58	116	48	-11	455	321	776
Nonferrous	4,801	454	986	316	-217	5,255	2,413	7,668
Fabricated metal products	2,155	31	554	275	-248	2,186	1,858	4,044
Machinery, except electrical	14,192	-90	6,040	3,211	-2,919	14,102	12,181	26,283
Farm and garden machinery	393	-28	(D)	(D)	(D)	365	312	677
Construction, mining, and materials handling machinery	1,414	47	324	201	-75	1,462	1,028	2,490
Office and computing machines	10,954	-57	5,339	2,747	-2,649	10,897	9,637	20,534
Other	1,432	-54	(D)	(D)	(D)	1,378	1,204	2,582
Electric and electronic equipment	5,003	58	1,443	805	-581	5,061	3,823	8,884
Household appliances	359	-48	71	48	-72	311	223	534
Radio, television, and communication equipment	1,486	32	667	332	-303	1,518	1,250	2,768
Electronic components and accessories	650	71	257	115	-71	720	535	1,255
Other	2,509	3	448	309	-136	2,512	1,814	4,326
Transportation equipment	13,856	308	3,563	2,604	-651	14,164	11,282	25,446
Motor vehicles and equipment	12,699	317	3,351	2,461	-573	13,016	10,430	23,446
Other	1,157	-9	213	143	-79	1,148	851	1,999
Other manufacturing	12,242	-11	2,981	1,592	-1,400	12,231	9,647	21,877
Tobacco manufactures	1,444	36	321	139	-146	1,480	768	2,248
Textile products and apparel	547	-49	89	58	-81	497	324	821
Lumber, wood, furniture, and fixtures	660	-3	81	56	-27	657	430	1,087
Paper and allied products	1,601	31	277	133	-113	1,632	1,095	2,727
Printing and publishing	535	27	109	35	-47	561	313	875
Rubber products	1,612	-22	252	159	-115	1,591	1,566	3,157
Miscellaneous plastics products	101	-10	17	15	-11	91	83	174
Glass products	635	-49	91	81	-60	586	380	966
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,044	1	239	86	-152	1,045	793	1,838
Instruments and related products	3,761	14	1,422	791	-618	3,774	3,638	7,413
Other	302	13	82	40	-29	316	256	571
Wholesale trade	**2,743**	**1**	**589**	**371**	**-217**	**2,744**	**1,689**	**4,433**
Durable goods	1,569	-12	421	244	-188	1,557	1,098	2,656
Nondurable goods	1,174	12	169	127	-29	1,186	591	1,777
Finance (except banking), insurance, and real estate	**3,749**	**27**	**708**	**436**	**-245**	**3,777**	**3,186**	**6,963**
Finance, except banking	80	8	22	11	-3	87	43	131
Insurance	2,579	50	588	340	-198	2,629	2,089	4,718
Real estate	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**1,827**	**250**	**563**	**261**	**-53**	**2,077**	**841**	**2,919**
Hotels and other lodging places	175	-8	19	13	-15	167	80	246
Business services	432	-2	120	74	-48	430	303	733
Advertising	107	2	30	18	-10	109	81	190
Management, consulting, and public relations services	23	7	14	4	-3	30	12	42
Equipment rental (ex. automotive and computers)	45	(*)	2	5	3	45	17	62
Computer and data processing services	74	(*)	26	19	-7	74	67	141
Other	183	-11	49	27	-33	171	125	297
Motion pictures, including television tape and film	16	-1	3	2	-1	15	15	30
Engineering, architectural, and surveying services	524	155	(D)	(D)	(D)	679	211	890
Health services	222	78	145	10	-57	300	29	329
Other services	459	28	(D)	(D)	(D)	487	204	691
Other industries	**6,275**	**461**	**1,729**	**780**	**-488**	**6,736**	**3,825**	**10,561**
Agriculture, forestry, and fishing	328	10	57	30	-16	338	208	546
Mining	432	-38	27	57	-8	394	421	815
Metal mining	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction	730	19	154	95	-40	749	341	1,090
Transportation, communication, and public utilities	2,583	436	977	391	-150	3,019	1,786	4,805
Retail trade	2,203	33	514	206	-275	2,236	1,069	3,305

Table III.C 4.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Type

[Millions of dollars]

	All expenditures			Capitalized expenditures			Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income			Addendum—Expenditures for major items of used plant and equipment [1]
	Total (=cols. 4+7)	For land, timber, and mineral rights (=cols. 5+8)	For plant and equipment (=cols. 6+9) [2]	Total [3]	For land, timber, and mineral rights	For plant and equipment [2]	Total	For acquisition or leasing of mineral rights	For plant and equipment [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All countries	**44,812**	**785**	**44,027**	**40,580**	**707**	**39,873**	**4,231**	**78**	**4,154**	**605**
Developed countries	**29,881**	**481**	**29,400**	**27,804**	**435**	**27,368**	**2,077**	**46**	**2,032**	**231**
Canada	7,077	213	6,864	6,277	181	6,095	800	32	769	42
Europe	19,533	173	19,359	18,489	166	18,323	1,044	8	1,036	149
European Communities (10)	15,890	149	15,741	15,141	143	14,998	748	5	743	127
Belgium	437	8	429	437	8	429	0	0	0	6
Denmark	319	(*)	318	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	2
France	1,870	15	1,855	(D)	15	(D)	(D)	0	(D)	38
Germany	3,025	32	2,992	(D)	32	(D)	(D)	0	(D)	6
Greece	41	(*)	41	40	(*)	40	(*)	0	(*)	(*)
Ireland	261	7	254	(D)	7	(D)	(D)	(*)	(D)	1
Italy	965	5	960	937	5	932	28	0	28	6
Luxembourg	47	(*)	46	47	(*)	46	0	0	0	2
Netherlands	1,227	5	1,221	(D)	5	(D)	(D)	(*)	(D)	21
United Kingdom	7,699	76	7,623	7,227	71	7,156	472	5	467	45
Other Europe	3,643	24	3,618	3,347	22	3,325	296	2	293	22
Austria	234	(*)	234	234	(*)	234	0	0	0	1
Finland	79	(*)	79	79	(*)	79	0	0	0	0
Norway	1,485	11	1,474	1,270	9	1,261	215	2	213	(*)
Portugal	109	1	108	(D)	1	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Spain	1,136	4	1,132	1,087	4	1,083	49	0	49	14
Sweden	257	(*)	257	257	(*)	257	0	0	0	0
Switzerland	300	8	293	300	8	293	0	0	0	7
Turkey	23	(*)	23	18	0	18	5	(*)	5	0
Other	19	0	19	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Japan	955	35	920	951	35	916	4	0	4	27
Australia, New Zealand, and South Africa	2,316	60	2,256	2,087	54	2,033	229	6	223	14
Australia	1,844	53	1,791	1,619	47	1,572	225	6	219	10
New Zealand	69	1	68	69	1	68	(*)	0	(*)	(*)
South Africa	403	6	398	399	5	394	4	(*)	4	4
Developing countries	**13,712**	**303**	**13,409**	**11,558**	**272**	**11,287**	**2,154**	**32**	**2,122**	**165**
Latin America	5,777	68	5,709	5,264	57	5,207	513	11	502	121
South America	4,131	35	4,096	3,688	33	3,654	443	2	441	67
Argentina	434	2	432	399	2	397	35	(*)	35	4
Brazil	1,910	14	1,896	1,693	14	1,678	218	0	218	45
Chile	164	8	156	115	8	107	49	0	49	6
Colombia	655	7	648	575	5	570	80	2	78	2
Ecuador	41	0	41	41	0	41	0	0	0	(*)
Peru	440	2	438	403	2	402	36	(*)	36	(*)
Venezuela	396	2	394	396	2	394	0	0	0	9
Other	91	1	90	66	(*)	65	25	(*)	25	1
Central America	1,167	19	1,148	(D)	19	(D)	(D)	0	(D)	19
Mexico	806	8	798	806	8	798	0	0	0	16
Panama	268	(*)	268	268	(*)	268	0	0	0	1
Other	94	11	83	(D)	11	(D)	(D)	0	(D)	2
Other Western Hemisphere	479	14	465	(D)	4	(D)	(D)	9	(D)	34
Bahamas	54	(*)	53	54	(*)	53	0	0	0	(*)
Bermuda	29	3	26	29	3	26	0	0	0	(*)
Jamaica	48	0	48	48	0	48	0	0	0	1
Netherlands Antilles	42	(*)	42	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	30
Trinidad-Tobago	212	9	203	(D)	(*)	(D)	(D)	9	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	2	2	(*)	2	0	0	0	(*)
Other	91	1	91	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)	2
Other Africa	2,475	116	2,358	1,566	107	1,459	909	9	900	2
Saharan	795	11	783	543	10	533	251	1	251	0
Egypt	509	9	499	360	9	350	149	0	149	0
Libya	143	1	141	106	1	106	37	1	36	0
Other	143	1	143	78	1	77	66	(*)	66	0
Sub-Saharan	1,680	105	1,575	1,022	97	926	657	8	649	2
Liberia	7	0	7	7	0	7	0	0	0	0
Nigeria	297	4	293	279	(*)	279	18	4	14	2
Other	1,376	101	1,275	737	97	640	639	4	635	(*)
Middle East	830	13	817	714	6	708	117	7	110	(*)
Israel	84	(*)	84	84	(*)	84	0	0	0	0
Saudi Arabia	188	(*)	188	188	(*)	188	0	0	0	(*)
United Arab Emirates	399	2	397	328	2	326	71	(*)	71	0
Other	159	10	148	113	4	109	45	6	39	0
Other Asia and Pacific	4,630	106	4,524	4,014	101	3,913	616	5	611	42
Hong Kong	397	50	347	397	50	347	0	0	0	(*)
India	30	2	28	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	2
Indonesia	2,306	41	2,266	1,823	36	1,786	483	4	479	(*)
Malaysia	645	0	645	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	6
Philippines	266	0	266	243	0	243	23	0	23	12
Singapore	392	3	390	392	3	389	1	0	1	15
South Korea	73	(*)	72	73	(*)	72	0	0	0	0
Taiwan	108	6	102	108	6	102	0	0	0	(*)
Thailand	274	2	272	225	1	223	49	1	49	(*)
Other	138	3	135	(D)	3	(D)	(D)	(*)	(D)	6
International	**1,218**	**(*)**	**1,218**	**1,218**	**(*)**	**1,218**	**0**	**0**	**0**	**209**
Addendum—OPEC	**3,852**	**51**	**3,801**	**3,217**	**41**	**3,176**	**634**	**10**	**625**	**12**

Table III.C 5.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Type

[Millions of dollars]

	All expenditures			Capitalized expenditures			Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income			Addendum—Expenditures for major items of used plant and equipment [1]
	Total (=cols. 4+7)	For land, timber, and mineral rights (=cols. 5+8)	For plant and equipment (=cols. 6+9) [2]	Total [3]	For land, timber, and mineral rights	For plant and equipment [2]	Total	For acquisition or leasing of mineral rights	For plant and equipment [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**44,812**	**785**	**44,027**	**40,580**	**707**	**39,873**	**4,231**	**78**	**4,154**	**605**
Petroleum	**20,760**	**428**	**20,333**	**16,641**	**356**	**16,285**	**4,120**	**72**	**4,048**	**274**
Oil and gas extraction	14,419	335	14,084	11,025	279	10,746	3,394	55	3,338	66
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	12,833	323	12,510	9,441	268	9,174	3,392	55	3,336	2
Oil and gas field services	1,586	12	1,574	1,584	12	1,572	2	0	2	63
Petroleum and coal products	4,925	80	4,844	4,222	64	4,158	702	16	686	55
Integrated petroleum refining and extraction	4,180	78	4,102	3,477	62	3,415	702	16	686	9
Petroleum refining without extraction	738	2	736	738	2	736	0	0	0	46
Petroleum and coal products, nec	7	0	7	7	0	7	0	0	0	(*)
Petroleum wholesale trade	653	12	641	(D)	12	(D)	(D)	0	(D)	29
Other	764	1	764	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)	124
Manufacturing	**16,648**	**163**	**16,484**	**16,646**	**163**	**16,483**	**2**	**(*)**	**2**	**221**
Food and kindred products	1,213	13	1,201	1,213	13	1,201	0	0	0	41
Grain mill and bakery products	413	9	405	413	9	405	0	0	0	6
Beverages	277	1	276	277	1	276	0	0	0	6
Other	523	4	520	523	4	520	0	0	0	28
Chemicals and allied products	3,348	31	3,316	3,346	31	3,315	2	(*)	1	93
Industrial chemicals and synthetics	2,001	10	1,991	1,999	9	1,990	2	(*)	1	53
Drugs	572	4	568	572	4	568	0	0	0	2
Soap, cleaners, and toilet goods	315	5	311	315	5	311	0	0	0	2
Agricultural chemicals	91	(*)	90	91	(*)	90	0	0	0	2
Other	369	13	356	369	13	356	0	0	0	34
Primary and fabricated metals	970	18	952	969	18	952	(*)	0	(*)	32
Primary metal industries	273	14	259	273	14	259	(*)	0	(*)	18
Ferrous	84	7	77	84	7	77	0	0	0	10
Nonferrous	189	7	182	189	7	182	(*)	0	(*)	8
Fabricated metal products	696	4	693	696	4	693	0	0	0	14
Machinery, except electrical	4,395	39	4,356	4,395	39	4,356	0	0	0	10
Farm and garden machinery	56	0	56	56	0	56	0	0	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	302	3	299	302	3	299	0	0	0	1
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	8
Electric and electronic equipment	1,145	19	1,126	1,145	19	1,126	0	0	0	21
Household appliances	84	0	84	84	0	84	0	0	0	7
Radio, television, and communication equipment	256	1	256	256	1	256	0	0	0	1
Electronic components and accessories	541	8	534	541	8	534	0	0	0	4
Other	264	11	253	264	11	253	0	0	0	9
Transportation equipment	3,197	7	3,190	3,197	7	3,190	0	0	0	8
Motor vehicles and equipment	3,089	7	3,082	3,089	7	3,082	0	0	0	7
Other	108	(*)	108	108	(*)	108	0	0	0	1
Other manufacturing	2,380	36	2,343	2,380	36	2,343	0	0	0	16
Tobacco manufactures	181	(*)	180	181	(*)	180	0	0	0	0
Textile products and apparel	149	(*)	149	149	(*)	149	0	0	0	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	63	5	58	63	5	58	0	0	0	(*)
Paper and allied products	539	11	527	539	11	527	0	0	0	3
Printing and publishing	78	7	71	78	7	71	0	0	0	1
Rubber products	232	(*)	232	232	(*)	232	0	0	0	(*)
Miscellaneous plastics products	169	(*)	169	169	(*)	169	0	0	0	1
Glass products	110	(*)	110	110	(*)	110	0	0	0	2
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	159	1	157	159	1	157	0	0	0	(*)
Instruments and related products	581	10	571	581	10	571	0	0	0	3
Other	121	1	120	121	1	120	0	0	0	5
Wholesale trade	**2,882**	**31**	**2,850**	**2,882**	**31**	**2,850**	**0**	**0**	**0**	**21**
Durable goods	2,535	21	2,513	2,535	21	2,513	0	0	0	6
Nondurable goods	347	10	337	347	10	337	0	0	0	15
Finance (except banking), insurance, and real estate	**568**	**33**	**535**	**568**	**33**	**535**	**0**	**0**	**0**	**4**
Finance, except banking	279	(*)	279	279	(*)	279	0	0	0	1
Insurance	176	22	154	176	22	154	0	0	0	0
Real estate	81	11	71	81	11	71	0	0	0	2
Holding companies	32	(*)	31	32	(*)	31	0	0	0	(*)
Services	**1,660**	**8**	**1,652**	**1,660**	**8**	**1,652**	**0**	**0**	**0**	**14**
Hotels and other lodging places	118	4	114	118	4	114	0	0	0	4
Business services	930	3	927	930	3	927	0	0	0	1
Advertising	34	(*)	34	34	(*)	34	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	54	1	53	54	1	53	0	0	0	(*)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	569	(*)	569	569	(*)	569	0	0	0	0
Computer and data processing services	152	1	152	152	1	152	0	0	0	1
Other	120	1	119	120	1	119	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	51	(*)	51	51	(*)	51	0	0	0	(*)
Health services	143	1	142	143	1	142	0	0	0	8
Other services	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	1
Other industries	**2,294**	**122**	**2,172**	**2,184**	**116**	**2,068**	**110**	**6**	**104**	**72**
Agriculture, forestry, and fishing	85	2	83	85	2	83	0	0	0	(*)
Mining	770	26	745	660	20	640	110	6	104	1
Metal mining	378	14	364	296	14	282	82	(*)	82	(*)
Nonmetallic minerals	392	12	380	364	6	358	28	6	22	1
Construction	158	0	158	158	0	158	0	0	0	20
Transportation, communication, and public utilities	712	58	654	712	58	654	0	0	0	39
Retail trade	569	37	532	569	37	532	0	0	0	12

Table III.C 6.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**44,812**	**20,760**	**16,648**	**1,213**	**3,348**	**970**	**4,395**	**1,145**	**3,197**	**2,380**	**2,882**	**568**	**1,660**	**2,294**
Developed countries	**29,881**	**11,437**	**13,170**	**880**	**2,694**	**556**	**3,991**	**729**	**2,478**	**1,843**	**2,246**	**517**	**1,365**	**1,145**
Canada	7,077	3,380	2,391	220	497	167	420	124	511	452	367	140	242	557
Europe	19,533	7,252	9,004	537	1,580	338	3,060	512	1,762	1,214	1,519	360	1,079	320
European Communities (10)	15,890	5,632	7,665	501	1,318	325	2,839	444	1,117	1,121	1,060	342	890	301
Belgium	437	39	244	11	78	9	48	35	(D)	(D)	122	2	22	10
Denmark	319	171	20	8	1	1	(*)	7	1	3	104	3	21	1
France	1,870	(D)	1,239	63	130	18	830	38	33	129	233	3	186	(D)
Germany	3,025	492	2,200	67	201	123	854	147	570	239	102	24	124	82
Greece	41	8	24	1	6	(*)	0	1	0	16	(D)	(*)	1	(D)
Ireland	261	(D)	190	14	(D)	(D)	46	18	(D)	63	(D)	1	5	(D)
Italy	965	(D)	685	37	81	18	(D)	43	13	(D)	90	1	54	(D)
Luxembourg	47	1	45	0	(D)	(D)	1	3	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	1,227	432	583	93	213	34	(D)	14	2	(D)	83	12	75	41
United Kingdom	7,699	4,135	2,433	207	554	106	527	139	481	419	309	297	402	123
Other Europe	3,643	1,619	1,339	36	262	13	221	68	645	93	460	18	189	19
Austria	234	(D)	135	2	1	(*)	4	4	(D)	(D)	61	0	(D)	3
Finland	79	5	(D)	0	1	0	0	(D)	0	4	44	0	(D)	(*)
Norway	1,485	1,408	18	(*)	2	(*)	(*)	(D)	0	(D)	46	0	(D)	(D)
Portugal	109	(D)	(D)	2	5	2	1	6	(D)	(D)	37	0	10	0
Spain	1,136	94	913	24	228	6	(D)	26	(D)	19	59	1	59	10
Sweden	257	25	149	3	(D)	1	(D)	6	5	5	50	3	(D)	(D)
Switzerland	300	18	76	4	8	5	5	12	0	42	153	9	44	1
Turkey	23	15	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other	19	8	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	5	(*)	(*)
Japan	955	(D)	759	17	145	8	(D)	72	(*)	(D)	102	4	3	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,316	(D)	1,017	105	471	42	(D)	21	205	(D)	258	14	42	(D)
Australia	1,844	678	782	50	439	12	(D)	18	(D)	(D)	132	9	24	218
New Zealand	69	(D)	20	3	5	1	(*)	1	5	6	20	4	1	(D)
South Africa	403	(D)	214	52	28	29	17	2	(D)	(D)	106	1	17	(D)
Developing countries	**13,712**	**8,270**	**3,477**	**334**	**654**	**414**	**404**	**416**	**718**	**537**	**635**	**50**	**295**	**984**
Latin America	5,777	1,915	2,776	255	510	374	341	132	698	465	374	32	173	508
South America	4,131	1,370	2,034	178	366	342	324	65	(D)	(D)	268	6	51	403
Argentina	434	167	219	35	33	7	(D)	2	(D)	66	18	1	10	19
Brazil	1,910	302	1,421	71	251	277	278	56	(D)	(D)	112	4	12	60
Chile	164	26	28	1	1	(D)	0	1	(*)	(D)	14	(*)	3	92
Colombia	655	352	87	14	18	4	(*)	2	(D)	(D)	(D)	(*)	7	(D)
Ecuador	41	(D)	9	2	(D)	1	0	1	(*)	(D)	5	(*)	2	(D)
Peru	440	369	16	2	9	3	0	(*)	0	2	(D)	0	2	(D)
Venezuela	396	87	215	44	49	5	(D)	3	(D)	(D)	68	(*)	15	11
Other	91	(D)	39	10	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	1	4
Central America	1,167	259	674	75	90	31	17	66	(D)	(D)	90	8	76	59
Mexico	806	6	652	69	85	30	17	62	(D)	(D)	79	2	59	8
Panama	268	(D)	4	2	1	(*)	0	0	0	1	6	5	(D)	(D)
Other	94	(D)	18	4	3	1	0	3	0	6	6	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	479	286	68	2	55	1	0	2	0	9	16	18	46	45
Bahamas	54	5	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	0	2	3	26	(D)
Bermuda	29	5	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	8	(D)
Jamaica	48	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	1	2	(*)	4	1
Netherlands Antilles	42	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	0	0	1	1	2	1
Trinidad-Tobago	212	197	7	1	1	0	0	0	0	6	4	(*)	0	4
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	1	0
Other	91	(D)	7	1	2	1	0	2	0	2	6	(D)	5	(D)
Other Africa	2,475	2,350	46	7	13	15	(*)	3	(*)	7	23	4	5	47
Saharan	795	772	10	2	3	4	0	(*)	0	2	8	(*)	4	1
Egypt	509	492	8	1	3	4	0	(*)	0	0	4	(*)	4	1
Libya	143	143	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	143	137	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	4	0	0	0
Sub-Saharan	1,680	1,578	35	6	9	11	(*)	3	(*)	6	16	4	1	46
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	7
Nigeria	297	280	10	0	7	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Other	1,376	1,298	25	6	3	(D)	(*)	3	(*)	(D)	(D)	4	1	(D)
Middle East	830	638	42	1	3	(D)	1	22	0	(D)	69	1	37	44
Israel	84	0	(D)	0	2	(D)	1	21	0	1	(D)	1	21	0
Saudi Arabia	188	125	(D)	1	(*)	(D)	0	1	0	(D)	19	(*)	11	(D)
United Arab Emirates	399	385	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	5	6
Other	159	128	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	(D)
Other Asia and Pacific	4,630	3,368	614	70	128	(D)	62	259	20	(D)	170	13	80	385
Hong Kong	397	13	21	(*)	3	(*)	3	10	0	4	(D)	2	23	(D)
India	30	5	(D)	0	(D)	0	2	(D)	0	(D)	0	0	2	(D)
Indonesia	2,306	2,243	25	(*)	5	(D)	(*)	8	0	(D)	8	1	1	28
Malaysia	645	(D)	93	1	2	1	2	72	0	15	(D)	(*)	(D)	(D)
Philippines	266	113	102	48	14	(*)	(*)	25	7	8	11	3	(D)	(D)
Singapore	392	128	217	3	75	15	48	69	6	(*)	33	1	4	11
South Korea	73	1	30	3	1	0	0	22	0	3	(D)	(*)	(D)	9
Taiwan	108	1	76	7	6	1	7	34	8	13	22	5	5	0
Thailand	274	226	21	5	5	(*)	0	10	0	1	11	(*)	(D)	(D)
Other	138	(D)	(D)	1	(D)	0	0	(D)	0	0	3	(*)	(*)	(D)
International	**1,218**	**1,053**												**165**
Addendum—OPEC	**3,852**	**3,364**	**274**	**47**	**66**	**13**	**7**	**13**	**(D)**	**(D)**	**113**	**2**	**33**	**66**

Table III.C 7.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**44,812**	**29,881**	**7,077**	**19,533**	**15,890**	**3,643**	**955**	**2,316**	**13,712**	**5,777**	**2,475**	**830**	**4,630**	**1,218**
Petroleum	**20,760**	**11,437**	**3,380**	**7,252**	**5,632**	**1,619**	**(D)**	**(D)**	**8,270**	**1,915**	**2,350**	**638**	**3,368**	**1,053**
Oil and gas extraction	14,419	6,383	1,175	4,621	3,092	1,529	5	582	7,378	1,279	2,296	582	3,221	659
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	12,833	6,119	1,105	4,478	2,965	1,513	5	530	6,714	1,003	2,203	407	3,101	
Oil and gas field services	1,586	264	70	142	127	16	0	51	664	276	93	176	120	659
Petroleum and coal products	4,925	4,655	(D)	2,369	(D)	(D)	0	(D)	269	(D)	(*)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	4,180	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	738	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	
Petroleum and coal products, nec	7	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	
Petroleum wholesale trade	653	(D)	(D)	162	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	210	52	(D)	(D)	
Other	764	(D)	(D)	100	100	0	0	(D)	(D)	(D)	2	(*)	(D)	395
Manufacturing	**16,648**	**13,170**	**2,391**	**9,004**	**7,665**	**1,339**	**759**	**1,017**	**3,477**	**2,776**	**46**	**42**	**614**	
Food and kindred products	1,213	880	220	537	501	36	17	105	334	255	7	1	70	
Grain mill and bakery products	413	361	93	245	230	15	(*)	23	52	38	1	0	13	
Beverages	277	(D)	43	65	61	3	(D)	(D)	(D)	68	4	0	(D)	
Other	523	(D)	84	228	210	18	(D)	(D)	(D)	149	3	1	(D)	
Chemicals and allied products	3,348	2,694	497	1,580	1,318	262	145	471	654	510	13	3	128	
Industrial chemicals and synthetics	2,001	1,660	346	889	676	212	(D)	(D)	340	265	0	(*)	76	
Drugs	572	439	36	334	315	18	43	26	133	92	9	1	31	
Soap, cleaners, and toilet goods	315	206	25	142	127	15	19	19	109	89	4	1	15	
Agricultural chemicals	91	72	56	12	12	1	0	4	19	14	0	1	4	
Other	369	316	34	204	188	16	(D)	(D)	53	51	0	1	1	
Primary and fabricated metals	970	556	167	338	325	13	8	42	414	374	15	(D)	(D)	
Primary metal industries	273	184	72	107	99	8	2	3	90	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	84	60	(D)	(D)	20	(D)	0	1	24	24	(*)	0	0	
Nonferrous	189	123	(D)	(D)	79	(D)	2	2	66	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	696	372	95	232	226	6	6	39	324	(D)	(D)	(D)	(D)	
Machinery, except electrical	4,395	3,991	420	3,060	2,839	221	(D)	(D)	404	341	(*)	1	62	
Farm and garden machinery	56	50	1	34	34	(*)	0	15	6	6	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	302	207	25	156	153	4	(D)	(D)	95	71	0	(*)	24	
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	268	(D)	0	0	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	36	(D)	(*)	1	(D)	
Electric and electronic equipment	1,145	729	124	512	444	68	72	21	416	132	3	22	259	
Household appliances	84	54	9	42	38	4	0	3	30	25	0	2	3	
Radio, television, and communication equipment	256	217	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	39	(D)	(*)	(D)	16	
Electronic components and accessories	541	281	29	180	165	15	72	(*)	261	40	(*)	(D)	(D)	
Other	264	177	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	86	(D)	3	1	(D)	
Transportation equipment	3,197	2,478	511	1,762	1,117	645	(*)	205	718	698	(*)	0	20	
Motor vehicles and equipment	3,089	(D)	(D)	1,736	1,091	645	(*)	205	(D)	(D)	(*)	0	(D)	
Other	108	(D)	(D)	26	26	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	
Other manufacturing	2,380	1,843	452	1,214	1,121	93	(D)	(D)	537	465	7	(D)	(D)	
Tobacco manufactures	181	134	(D)	119	(D)	(D)	0	(D)	47	(D)	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	149	117	27	81	71	10	(*)	9	32	29	(*)	0	3	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	63	58	24	29	28	1	(*)	6	5	4	0	0	1	
Paper and allied products	539	383	201	146	114	33	(D)	(D)	156	144	1	(*)	11	
Printing and publishing	78	73	17	47	45	2	(*)	9	5	4	0	(*)	(*)	
Rubber products	232	108	(D)	49	48	1	0	(D)	124	99	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	169	151	9	109	108	1	(D)	(D)	18	17	0	1	(*)	
Glass products	110	74	5	69	66	3	0	(*)	36	(D)	0	0	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	159	125	56	63	55	8	(*)	5	33	24	(D)	(D)	(*)	
Instruments and related products	581	523	40	451	437	14	4	29	58	57	0	0	1	
Other	121	96	14	51	(D)	(D)	(D)	(D)	25	16	(*)	(*)	8	
Wholesale trade	**2,882**	**2,246**	**367**	**1,519**	**1,060**	**460**	**102**	**258**	**635**	**374**	**23**	**69**	**170**	
Durable goods	2,535	1,940	331	1,296	868	428	80	233	595	347	22	68	158	
Nondurable goods	347	306	36	223	191	32	23	24	41	27	1	1	12	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**568**	**517**	**140**	**360**	**342**	**18**	**4**	**14**	**50**	**32**	**4**	**1**	**13**	
Finance, except banking	279	272	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	7	4	(*)	1	2	
Insurance	176	154	93	51	50	1	2	9	21	12	(*)	(*)	9	
Real estate	81	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	16	11	3	0	2	
Holding companies	32	26	1	25	19	6	(*)	(*)	6	6	(*)	(*)	(*)	
Services	**1,660**	**1,365**	**242**	**1,079**	**890**	**189**	**3**	**42**	**295**	**173**	**5**	**37**	**80**	
Hotels and other lodging places	118	66	(D)	(D)	27	(D)	(*)	2	51	41	1	9	(*)	
Business services	930	770	76	664	509	155	2	27	160	66	4	12	78	
Advertising	34	29	4	21	18	3	(*)	3	6	4	0	0	2	
Management, consulting, and public relations services	54	52	1	49	43	6	1	(*)	2	1	(*)	(*)	(*)	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	569	(D)	12	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	3	5	58	
Computer and data processing services	152	128	37	84	60	23	0	7	24	(D)	(*)	1	(D)	
Other	120	(D)	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	5	(*)	7	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	51	47	14	28	26	1	(*)	5	5	(*)	(*)	3	2	
Health services	143	(D)	(*)	(D)	102	(D)	0	4	(D)	(D)	0	(*)	0	
Other services	(D)	320	77	239	(D)	(D)	(*)	3	(D)	(D)	0	13	(*)	
Other industries	**2,294**	**1,145**	**557**	**320**	**301**	**19**	**(D)**	**(D)**	**984**	**508**	**47**	**44**	**385**	**165**
Agriculture, forestry, and fishing	85	15	2	6	6	(*)	0	6	71	52	7	0	11	
Mining	770	377	223	6	4	2	0	148	393	325	(D)	2	(D)	
Metal mining	378	(D)	86	3	2	1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	
Nonmetallic minerals	392	(D)	137	3	3	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	12	
Construction	158	75	39	30	25	5	0	6	83	48	(D)	(D)	21	
Transportation, communication, and public utilities	712	148	78	56	52	4	(D)	(D)	399	46	(D)	(D)	(D)	165
Retail trade	569	530	216	222	213	8	5	88	38	37	(D)	0	(D)	

Table III.C 8.—Plant and Equipment Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**44,027**	**20,333**	**16,484**	**1,201**	**3,316**	**952**	**4,356**	**1,126**	**3,190**	**2,343**	**2,850**	**535**	**1,652**	**2,172**
Developed countries	**29,400**	**11,202**	**13,046**	**871**	**2,666**	**546**	**3,957**	**712**	**2,472**	**1,822**	**2,219**	**485**	**1,358**	**1,088**
Canada	6,864	3,242	2,363	218	495	160	419	113	510	448	361	124	239	535
Europe	19,359	7,188	8,941	531	1,570	336	3,039	507	1,758	1,200	1,507	345	1,075	303
European Communities (10)	15,741	5,580	7,607	495	1,312	323	2,818	439	1,113	1,107	1,048	335	887	284
Belgium	429	38	244	11	78	9	48	35	(D)	(D)	122	2	22	3
Denmark	318	171	20	8	1	1	(*)	7	1	3	104	2	21	1
France	1,855	(D)	1,228	57	129	18	829	38	33	124	231	3	186	(D)
Germany	2,992	491	2,185	67	199	122	846	147	569	235	96	17	124	80
Greece	41	8	24	1	6	(*)	0	1	0	16	(D)	(*)	1	(D)
Ireland	254	(D)	185	14	(D)	(D)	42	17	(D)	62	(D)	1	5	(D)
Italy	960	(D)	684	37	81	18	(D)	43	13	(D)	89	1	54	(D)
Luxembourg	46	1	45	0	(D)	(D)	1	3	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	1,221	432	580	93	213	33	(D)	12	2	(D)	82	12	75	40
United Kingdom	7,623	4,091	2,412	207	552	106	519	136	478	414	307	297	400	117
Other Europe	3,618	1,608	1,334	36	258	13	221	68	645	93	459	10	188	19
Austria	234	(D)	135	2	1	(*)	4	4	(D)	(D)	61	0	(D)	3
Finland	79	5	(D)	0	1	0	0	(D)	0	4	44	0	(D)	(*)
Norway	1,474	1,397	17	(*)	2	(*)	(*)	(D)	0	(D)	46	0	(D)	(D)
Portugal	108	(D)	(D)	2	5	2	1	6	(D)	(D)	37	0	9	0
Spain	1,132	94	909	24	224	6	(D)	26	(D)	19	59	1	59	10
Sweden	257	25	149	3	(D)	1	(D)	6	5	5	50	3	(D)	(D)
Switzerland	293	18	76	4	8	5	5	12	0	42	153	1	44	1
Turkey	23	15	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other	19	8	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	5	(*)	(*)
Japan	920	(D)	734	17	134	7	(D)	71	(*)	(D)	96	4	3	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,256	(D)	1,009	105	467	42	(D)	21	204	(D)	255	12	41	(D)
Australia	1,791	648	777	50	436	12	(D)	18	(D)	(D)	132	8	24	201
New Zealand	68	(D)	20	3	5	1	(*)	1	5	6	20	3	1	(D)
South Africa	398	(D)	212	52	27	29	17	2	(D)	(D)	104	1	17	(D)
Developing countries	**13,409**	**8,078**	**3,438**	**329**	**650**	**406**	**399**	**414**	**717**	**522**	**631**	**50**	**294**	**919**
Latin America	5,709	1,896	2,743	254	508	366	338	130	698	450	372	31	172	495
South America	4,096	1,364	2,009	177	364	335	323	64	(D)	(D)	267	6	50	401
Argentina	432	167	218	34	33	7	(D)	2	(D)	65	18	1	10	18
Brazil	1,896	300	1,409	71	250	275	277	56	(D)	(D)	112	4	12	59
Chile	156	26	22	1	1	(D)	0	1	(*)	(D)	14	(*)	3	91
Colombia	648	350	83	13	18	4	(*)	2	(D)	(D)	(D)	(*)	7	(D)
Ecuador	41	(D)	9	2	(D)	1	0	1	(*)	(D)	5	(*)	2	(D)
Peru	438	368	16	2	9	3	0	(*)	0	2	(D)	0	2	(D)
Venezuela	394	86	214	44	49	5	(D)	3	(D)	(D)	68	(*)	15	11
Other	90	(D)	39	10	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	1	4
Central America	1,148	259	666	74	90	31	15	64	(D)	(D)	90	8	76	49
Mexico	798	6	644	68	85	30	15	60	(D)	(D)	79	2	59	8
Panama	268	(D)	4	2	1	(*)	0	0	0	1	6	5	(D)	(D)
Other	83	(D)	18	4	3	1	0	3	0	6	6	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	465	273	68	2	55	1	0	2	0	9	15	18	46	45
Bahamas	53	5	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	0	2	3	26	(D)
Bermuda	26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	8	(D)
Jamaica	48	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	1	2	(*)	4	1
Netherlands Antilles	42	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	0	0	1	1	2	1
Trinidad-Tobago	203	188	7	1	1	0	0	0	0	6	4	(*)	0	4
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	1	0
Other	91	(D)	7	1	2	1	0	2	0	2	6	(D)	5	(D)
Other Africa	2,358	2,234	45	7	12	15	(*)	3	(*)	7	23	4	5	47
Saharan	783	761	10	2	3	4	0	(*)	0	2	8	(*)	4	1
Egypt	499	483	8	1	3	4	0	(*)	0	0	4	(*)	4	1
Libya	141	141	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	143	136	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	4	0	0	0
Sub-Saharan	1,575	1,473	35	6	9	11	(*)	3	(*)	6	16	4	1	46
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	7
Nigeria	293	275	10	0	7	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Other	1,275	1,197	25	6	2	(D)	(*)	3	(*)	(D)	(D)	4	1	(D)
Middle East	817	625	42	1	3	(D)	1	22	0	(D)	69	1	37	44
Israel	84	0	(D)	0	2	(D)	1	21	0	1	(D)	1	21	0
Saudi Arabia	188	125	(D)	1	(*)	(D)	0	1	0	(D)	19	(*)	11	(D)
United Arab Emirates	397	382	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	5	6
Other	148	117	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	(D)
Other Asia and Pacific	4,524	3,324	607	68	126	(D)	60	259	19	(D)	166	13	80	333
Hong Kong	347	13	21	(*)	3	(*)	3	10	0	4	(D)	2	23	(D)
India	28	3	(D)	0	(D)	0	2	(D)	0	(D)	0	0	2	(D)
Indonesia	2,266	2,205	25	(*)	5	(D)	(*)	8	0	(D)	8	1	1	26
Malaysia	645	(D)	93	1	2	1	2	72	0	15	(D)	(*)	(D)	(D)
Philippines	266	113	102	48	14	(*)	(*)	25	7	8	11	3	(D)	(D)
Singapore	390	127	215	3	75	15	47	69	6	(*)	32	1	4	11
South Korea	72	1	30	3	1	0	0	22	0	3	(D)	(*)	(D)	9
Taiwan	102	1	73	5	6	1	7	34	7	13	19	5	5	0
Thailand	272	226	20	5	4	(*)	0	10	0	1	11	(*)	(D)	(D)
Other	135	(D)	(D)	1	(D)	0	6	(D)	0	0	3	(*)	(*)	(D)
International	**1,218**	**1,053**												**165**
Addendum—OPEC	**3,801**	**3,317**	**273**	**47**	**66**	**13**	**7**	**13**	**(D)**	**(D)**	**113**	**2**	**33**	**64**

Table III.C 9.—Petroleum and Mining Exploration and Development Expenditures by Affiliates, Country by Type

[Millions of dollars]

	Total expenditures					Capitalized expenditures					Expenditures charged against income				
	All industries	Petroleum			Other industries	All industries	Petroleum			Other industries	All industries	Petroleum			Other industries
		Total	Crude petroleum (no refining) and gas	Other			Total	Crude petroleum (no refining) and gas	Other			Total	Crude petroleum (no refining) and gas	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**13,445**	**13,139**	**11,249**	**1,891**	**306**	**9,214**	**9,020**	**7,857**	**1,163**	**194**	**4,231**	**4,120**	**3,392**	**728**	**112**
Developed countries	**7,162**	**6,970**	**5,296**	**1,675**	**191**	**5,084**	**4,939**	**3,929**	**1,010**	**145**	**2,077**	**2,031**	**1,366**	**665**	**46**
Canada	2,259	2,126	998	1,128	133	1,459	1,346	649	698	113	800	780	349	431	21
Europe	4,445	4,442	3,897	544	4	3,401	3,400	3,088	312	2	1,044	1,042	810	232	2
European Communities (10)	3,244	3,241	2,701	539	4	2,496	2,494	2,187	307	2	748	746	514	232	2
Belgium	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Denmark	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
France	(D)	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Germany	(D)	(D)	3	(D)	(*)	57	57	(*)	57	(*)	(D)	(D)	3	(D)	0
Greece	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Ireland	(D)	(D)	(D)	0	1	1	1	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	1
Italy	32	32	32	0	0	4	4	4	0	0	28	28	28	0	0
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	235	235	235	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
United Kingdom	2,571	2,570	2,244	326	1	2,099	2,098	1,848	250	1	472	472	396	76	0
Other Europe	1,201	1,201	1,196	5	0	905	905	900	5	0	296	296	296	0	0
Austria	5	5	0	5	0	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0
Finland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norway	1,076	1,076	1,076	0	0	861	861	861	0	0	215	215	215	0	0
Portugal	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Spain	87	87	87	0	0	38	38	38	0	0	49	49	49	0	0
Sweden	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Switzerland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turkey	6	6	6	0	0	1	1	1	0	0	5	5	5	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Japan	5	5	5	0	0	1	1	1	0	0	4	4	4	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	452	397	395	2	55	223	192	192	0	31	229	205	203	2	24
Australia	444	396	394	2	48	219	191	191	0	28	225	205	203	2	20
New Zealand	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0
South Africa	7	0	0	0	7	3	0	0	0	3	4	0	0	0	4
Developing countries	**6,284**	**6,169**	**5,953**	**216**	**115**	**4,130**	**4,081**	**3,928**	**153**	**49**	**2,154**	**2,089**	**2,025**	**63**	**66**
Latin America	1,273	1,192	(D)	(D)	81	760	719	(D)	(D)	41	513	473	410	63	40
South America	1,050	974	(D)	(D)	75	607	571	(D)	(D)	36	443	403	(D)	(D)	40
Argentina	66	62	62	0	5	31	(D)	(D)	0	(D)	35	(D)	(D)	0	(D)
Brazil	231	223	223	0	8	14	13	13	0	1	218	210	210	0	8
Chile	66	20	20	0	46	17	0	0	0	17	49	20	20	0	29
Colombia	258	258	(D)	(D)	0	178	178	(D)	(D)	0	80	80	(D)	(D)	0
Ecuador	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Peru	373	(D)	(D)	0	(D)	337	(D)	(D)	0	(D)	36	(D)	(D)	0	(D)
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	25	25	25	0	(*)
Central America	15	15	15	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)
Mexico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	15	15	15	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)
Other Western Hemisphere	209	204	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	3	3	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0
Jamaica	5	0	0	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Other Africa	2,080	2,066	2,066	0	14	1,171	1,171	1,171	0	0	909	895	895	0	14
Saharan	703	703	703	0	0	452	452	452	0	0	251	251	251	0	0
Egypt	457	457	457	0	0	308	308	308	0	0	149	149	149	0	0
Libya	118	118	118	0	0	81	81	81	0	0	37	37	37	0	0
Other	128	128	128	0	0	63	63	63	0	0	66	66	66	0	0
Sub-Saharan	1,377	1,363	1,363	0	14	720	720	720	0	0	657	643	643	0	14
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	160	160	160	0	0	142	142	142	0	0	18	18	18	0	0
Other	1,217	1,202	1,202	0	14	577	577	577	0	0	639	625	625	0	14
Middle East	366	364	(D)	(D)	2	249	248	(D)	(D)	2	117	117	117	0	0
Israel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	2	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	282	282	282	0	0	211	211	211	0	0	71	71	71	0	0
Other	83	83	(D)	(D)	0	37	37	(D)	(D)	0	45	45	45	0	0
Other Asia and Pacific	2,565	2,547	2,547	(*)	18	1,949	1,942	1,942	(*)	7	616	604	604	0	11
Hong Kong	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
India	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Indonesia	2,128	2,121	2,121	0	6	1,644	1,638	1,638	0	6	483	483	483	0	(*)
Malaysia	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Philippines	94	94	94	0	0	72	72	72	0	0	23	23	23	0	0
Singapore	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
South Korea	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Taiwan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thailand	217	216	216	0	(*)	167	167	167	0	(*)	49	49	49	0	0
Other	46	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**2,770**	**2,762**	**(D)**	**(D)**	**8**	**2,136**	**2,128**	**(D)**	**(D)**	**8**	**634**	**634**	**634**	**0**	**(*)**

Table III.D 1.—Income Statement of Affiliates, Country by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses						Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other	Net income	Total capital gains/losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/losses not included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	745,753	730,235	3,103	257	1,780	-2,163	12,541	719,614	586,037	75,801	30,156	27,620	26,139	-3,407	-3,025
Developed countries	547,781	536,905	2,154	136	461	-126	8,252	533,376	436,834	61,204	17,341	17,997	14,405	-2,404	-2,738
Canada	109,755	108,038	206	6	-4	35	1,474	106,825	87,505	13,209	3,139	2,972	2,930	-299	-330
Europe	372,658	364,405	1,783	117	346	-93	6,100	362,730	298,224	39,877	12,271	12,359	9,927	-2,022	-2,276
European Communities (10)	308,024	301,970	1,226	24	77	77	4,651	300,738	246,799	34,209	9,687	10,043	7,287	-1,889	-2,043
Belgium	21,578	21,136	71	1	65	-40	345	21,188	18,067	2,280	319	522	390	-167	-192
Denmark	4,328	4,279	17	(*)	20	-40	52	4,224	3,563	451	103	106	104	-37	-17
France	41,689	41,404	88	2	-11	-107	313	41,394	32,753	6,069	725	1,847	295	-402	-283
Germany	68,400	67,248	224	6	59	78	786	67,128	56,170	7,601	1,181	2,176	1,272	-29	-166
Greece	2,433	2,414	5	1	6	-12	19	2,407	2,045	192	20	150	27	-6	0
Ireland	4,817	4,703	66	(*)	-12	-21	80	4,063	3,286	487	34	256	754	-33	0
Italy	24,731	24,476	-42	(*)	-40	-133	470	24,385	19,470	3,516	508	891	346	-303	-130
Luxembourg	859	726	99	(*)	-19	(*)	53	729	623	41	28	37	130	-19	0
Netherlands	28,117	27,580	83	3	-7	-3	461	27,515	24,132	2,390	400	592	602	-43	-33
United Kingdom	111,072	108,005	614	11	17	354	2,072	107,706	86,690	11,182	6,369	3,465	3,367	-851	-1,221
Other Europe	64,634	62,435	557	93	269	-170	1,448	61,993	51,425	5,668	2,584	2,316	2,641	-133	-233
Austria	3,186	3,182	-75	1	(*)	-4	81	3,341	2,507	534	53	246	-155	-4	0
Finland	1,562	1,547	(*)	(*)	-2	-3	20	1,520	1,238	210	40	31	41	-5	0
Norway	7,480	7,374	-13	5	9	-122	228	6,693	3,650	493	1,825	725	787	-113	0
Portugal	1,353	1,347	(*)	0	12	-24	19	1,333	1,064	157	34	78	20	-13	0
Spain	8,825	8,326	15	2	347	-35	171	8,669	6,527	1,362	163	617	156	135	-176
Sweden	6,347	6,274	29	(*)	-17	-30	90	6,303	5,177	944	105	76	44	-87	-41
Switzerland	34,712	33,283	561	85	-71	44	810	33,048	30,364	1,893	330	461	1,664	-43	-16
Turkey	639	631	4	0	-11	5	9	620	513	30	26	51	19	-6	0
Other	530	472	36	(*)	2	(*)	20	467	386	44	8	29	64	2	0
Japan	26,008	25,788	11	1	-14	6	216	25,634	20,940	2,916	682	1,096	375	-98	-90
Australia, New Zealand, and South Africa	39,360	38,674	154	13	132	-74	462	38,187	30,165	5,202	1,249	1,570	1,173	16	-42
Australia	29,270	28,669	131	12	154	-53	356	28,428	22,329	3,972	942	1,184	842	59	-42
New Zealand	2,172	2,163	1	(*)	-2	-6	16	2,123	1,775	259	44	45	49	-8	0
South Africa	7,918	7,841	22	1	-20	-15	89	7,635	6,061	971	263	341	283	-35	0
Developing countries	189,400	185,215	709	120	1,260	-1,936	4,032	178,370	142,474	14,135	12,678	9,083	11,030	-962	-287
Latin America	106,844	103,857	578	110	1,224	-1,956	3,030	101,149	82,330	9,934	2,742	6,142	5,694	-992	-260
South America	50,113	47,974	197	17	841	-825	1,907	48,064	35,492	6,699	1,753	4,120	2,049	17	0
Argentina	5,711	5,104	-2	2	376	-122	354	5,301	3,509	849	111	833	410	254	0
Brazil	27,176	26,045	152	6	449	-641	1,165	26,333	19,962	3,407	670	2,294	843	-192	0
Chile	1,321	1,303	4	1	-13	1	25	1,439	1,007	205	51	175	-117	-12	0
Colombia	4,488	4,401	1	5	-10	-24	114	4,300	3,336	570	168	226	188	-33	0
Ecuador	800	803	(*)	(*)	-11	-2	9	747	442	88	(D)	(D)	53	-13	0
Peru	1,882	1,828	(*)	(*)	32	-10	31	1,617	1,006	178	259	174	265	22	0
Venezuela	7,446	7,240	42	3	-3	-23	187	7,077	5,230	1,283	239	325	369	-26	0
Other	1,288	1,250	(*)	(*)	21	-5	22	1,250	1,001	120	(D)	(D)	39	16	0
Central America	17,364	17,316	236	34	397	-1,131	513	17,476	13,662	2,439	437	939	-112	-822	-87
Mexico	10,812	11,269	-20	13	413	-1,137	275	11,441	8,420	1,931	304	787	-629	-811	-87
Panama	3,522	3,044	256	18	-3	12	194	3,004	2,642	240	56	66	518	10	0
Other	3,030	3,004	(*)	2	-14	-7	45	3,031	2,600	267	77	87	-1	-20	0
Other Western Hemisphere	39,367	38,567	145	60	-14	(*)	610	35,609	33,177	797	553	1,083	3,757	-186	-172
Bahamas	6,137	5,921	93	(*)	(*)	-10	134	5,926	5,655	168	8	95	211	-10	0
Bermuda	20,500	20,088	-34	56	-23	84	328	18,575	18,229	227	26	92	1,925	-111	-172
Jamaica	1,048	1,036	-1	0	(*)	6	7	1,002	897	47	43	14	46	5	0
Netherlands Antilles	7,078	7,046	22	2	10	-78	76	5,945	5,571	76	239	59	1,133	-68	0
Trinidad-Tobago	2,532	2,521	(*)	0	(*)	2	9	2,449	1,355	125	(D)	(D)	83	2	0
United Kingdom Islands, Caribbean	790	683	64	1	(*)	(*)	42	462	390	64	2	6	328	(*)	0
Other	1,282	1,272	(*)	(*)	(*)	-4	14	1,251	1,078	90	(D)	(D)	31	-5	0
Other Africa	15,927	15,755	4	(*)	6	-10	171	15,532	9,235	860	4,042	1,394	395	-3	0
Saharan	6,193	6,139	(*)	(*)	(*)	-1	55	5,500	2,807	196	2,152	346	693	-1	0
Egypt	2,242	2,226	(*)	0	(*)	-2	19	1,641	836	76	(D)	(D)	600	-3	0
Libya	3,499	3,473	0	0	(*)	(*)	25	3,355	1,640	(D)	(D)	(D)	144	1	0
Other	452	439	(*)	(*)	1	1	11	504	330	(D)	16	(D)	-52	2	0
Sub-Saharan	9,733	9,616	4	(*)	6	-9	117	10,031	6,429	664	1,891	1,048	-298	-3	0
Liberia	394	389	-2	(*)	(*)	(*)	7	383	354	19	3	7	11	(*)	0
Nigeria	4,528	4,458	2	0	15	-5	58	4,378	2,737	244	1,340	58	150	10	0
Other	4,812	4,769	4	(*)	-9	-4	52	5,270	3,338	401	548	983	-459	-13	0
Middle East	17,020	16,699	24	1	4	6	286	15,804	12,106	714	2,606	378	1,216	10	0
Israel	652	589	8	(*)	11	8	36	587	395	106	(D)	(D)	66	19	0
Saudi Arabia	9,647	9,517	15	0	-6	-8	128	8,862	8,115	259	353	135	785	-14	0
United Arab Emirates	4,089	4,060	1	0	2	4	22	3,793	1,690	162	1,822	119	296	6	0
Other	2,632	2,534	-1	(*)	-2	2	100	2,562	1,905	186	(D)	(D)	69	-1	0
Other Asia and Pacific	49,610	48,903	103	9	26	22	545	45,885	38,803	2,627	3,287	1,168	3,725	22	-27
Hong Kong	7,827	7,516	80	8	-3	2	224	7,229	6,427	540	81	181	598	-28	-27
India	626	618	2	(*)	(*)	1	6	597	489	62	32	14	29	1	0
Indonesia	12,594	12,543	(*)	0	7	-2	46	10,578	7,206	460	2,616	296	2,016	5	0
Malaysia	4,391	4,319	6	(*)	(*)	11	55	4,025	3,504	234	213	73	366	12	0
Philippines	3,643	3,596	1	1	9	2	34	3,642	2,784	470	88	299	1	11	0
Singapore	14,249	14,114	14	(*)	(*)	15	105	13,744	13,194	332	131	88	504	15	0
South Korea	626	604	-1	0	6	-1	17	579	450	87	21	21	46	5	0
Taiwan	1,896	1,867	0	0	(*)	-2	31	1,776	1,538	157	30	50	120	-2	0
Thailand	2,608	2,590	(*)	(*)	1	-1	17	2,602	2,269	198	41	94	5	1	0
Other	1,151	1,137	0	0	6	-2	10	1,112	942	86	32	53	39	4	0
International	8,572	8,116	241	1	59	-100	256	7,868	6,729	462	137	540	704	-41	0
Addendum—OPEC	43,636	43,121	61	3	-1	-30	481	39,777	27,549	2,631	8,601	996	3,859	-30	0

Table III.D 2.—Income Statement of Affiliates, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses					Net income	Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/ losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/ losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains/ losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/ losses no included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**745,753**	**730,235**	**3,103**	**257**	**1,780**	**-2,163**	**12,541**	**719,614**	**586,037**	**75,801**	**30,156**	**27,620**	**26,139**	**-3,407**	**-3,02**
Petroleum	**269,104**	**266,304**	**83**	**18**	**185**	**-149**	**2,663**	**260,911**	**220,847**	**10,509**	**19,345**	**10,211**	**8,194**	**-570**	**-60**
Oil and gas extraction	53,996	52,522	178	7	126	99	1,064	47,526	25,666	2,548	14,251	5,062	6,469	118	-10
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	46,206	45,143	-34	6	124	76	890	41,537	20,939	1,992	13,768	4,839	4,669	92	-10
Oil and gas field services	7,790	7,378	212	(*)	2	24	174	5,989	4,727	556	484	223	1,800	26	(
Petroleum and coal products	98,041	97,176	41	5	22	-16	813	96,438	84,414	4,706	4,356	2,962	1,603	-471	-47
Integrated petroleum refining and extraction	58,146	57,381	114	5	-20	83	583	56,404	48,163	2,760	4,189	1,293	1,742	-360	-42
Petroleum refining without extraction	39,606	39,509	-73	(*)	43	-100	227	39,755	36,039	1,900	156	1,659	-149	-110	-5
Petroleum and coal products, nec	289	286	(*)	(*)	-1	(*)	3	278	212	46	11	10	10	-1	(
Petroleum wholesale trade	107,889	107,614	-184	6	3	-143	593	107,406	102,389	2,650	641	1,727	483	-163	-2
Other	9,179	8,992	48	(*)	35	-89	192	9,541	8,379	605	97	460	-362	-54	(
Manufacturing	**277,127**	**271,099**	**707**	**-4**	**2,064**	**-1,849**	**5,111**	**268,914**	**210,550**	**39,084**	**7,009**	**12,272**	**8,214**	**-1,745**	**-1,96**
Food and kindred products	33,189	32,585	143	5	-28	-3	487	31,931	23,728	6,064	924	1,214	1,259	-126	-9
Grain mill and bakery products	10,588	10,460	2	(*)	7	12	106	10,262	7,915	1,795	250	303	326	-12	-3
Beverages	5,764	5,518	62	3	13	9	159	5,448	3,304	1,538	265	341	316	-40	-6
Other	16,837	16,607	79	2	-49	-24	222	16,221	12,510	2,731	409	570	616	-73	(
Chemicals and allied products	55,698	54,840	177	16	138	-558	1,084	53,784	39,394	10,324	1,553	2,513	1,914	-560	-14
Industrial chemicals and synthetics	23,639	23,102	78	-1	166	-93	388	23,159	19,665	2,027	400	1,067	480	-20	-9
Drugs	12,601	12,525	60	(*)	9	-321	327	11,840	6,972	3,538	622	709	761	-312	(
Soap, cleaners, and toilet goods	10,693	10,618	3	17	-38	-43	136	10,331	6,113	3,512	316	390	362	-81	(
Agricultural chemicals	1,866	1,844	10	(*)	26	-80	66	1,778	1,372	272	58	77	88	-54	(
Other	6,899	6,750	26	1	-25	-20	168	6,675	5,272	975	157	271	224	-93	-4
Primary and fabricated metals	15,305	15,015	55	2	-10	-30	274	15,077	12,299	1,810	345	623	229	-41	(
Primary metal industries	4,468	4,347	30	(*)	31	-8	69	4,542	3,905	366	44	227	-74	22	(
Ferrous	1,581	1,543	15	0	-10	3	31	1,556	1,268	173	30	85	25	-8	(
Nonferrous	2,887	2,804	15	(*)	41	-11	38	2,986	2,637	193	14	142	-99	30	(
Fabricated metal products	10,837	10,668	25	2	-41	-22	206	10,535	8,394	1,444	301	396	302	-63	(
Machinery, except electrical	41,296	40,470	55	1	116	-53	707	39,204	28,151	6,222	1,934	2,897	2,093	-581	-645
Farm and garden machinery	2,839	2,745	7	(*)	47	11	29	3,120	2,641	223	6	250	-281	58	(
Construction, mining, and materials handling machinery	7,574	7,329	11	(*)	61	-32	204	7,302	5,663	928	262	449	272	30	(
Office and computing machines	21,348	20,953	33	(*)	63	-27	325	19,488	12,743	3,433	(D)	(D)	1,860	-569	-605
Other	9,536	9,443	4	1	-55	-5	148	9,294	7,104	1,638	(D)	(D)	242	-100	-40
Electric and electronic equipment	25,733	25,248	63	-1	68	-35	391	24,788	19,805	3,530	480	973	945	-96	-129
Household appliances	2,232	2,190	8	(*)	-10	-1	45	2,197	1,634	470	33	60	35	-11	0
Radio, television, and communication equipment	7,696	7,458	17	-2	105	-28	147	7,426	6,115	833	112	366	270	-52	-129
Electronic components and accessories	8,448	8,318	20	(*)	11	-12	112	8,018	6,810	842	163	202	430	-1	0
Other	7,357	7,283	18	(*)	-38	6	87	7,148	5,245	1,385	171	346	209	-32	0
Transportation equipment	59,431	57,183	-39	-29	1,836	-893	1,373	59,149	53,433	2,927	479	2,311	282	466	-477
Motor vehicles and equipment	57,395	55,190	-46	-30	1,844	-891	1,327	57,261	51,971	2,705	414	2,170	134	476	-477
Other	2,036	1,993	6	1	-8	-2	46	1,888	1,462	221	65	140	148	-10	0
Other manufacturing	46,474	45,758	253	1	-56	-279	795	44,981	33,739	8,207	1,295	1,740	1,493	-809	-474
Tobacco manufactures	3,453	3,342	19	(*)	20	-4	76	3,252	2,226	765	122	140	201	-77	-93
Textile products and apparel	3,511	3,446	2	2	7	-17	70	3,464	2,719	542	51	153	47	-11	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,523	1,500	(*)	0	-2	1	23	1,524	1,225	246	7	45	-1	(*)	0
Paper and allied products	7,865	7,751	(*)	(*)	5	-22	130	7,511	5,738	1,241	264	268	355	-30	-13
Printing and publishing	1,938	1,951	-4	(*)	-43	2	31	1,904	1,083	706	59	55	33	-41	0
Rubber products	6,301	6,294	1	(*)	23	-97	81	6,134	5,031	739	146	218	167	-127	-52
Miscellaneous plastics products	2,975	2,923	13	(*)	20	-20	39	2,888	2,203	443	108	133	87	(*)	0
Glass products	1,827	1,738	12	(*)	21	-1	57	1,774	1,423	193	33	125	52	20	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,831	2,865	3	-2	-23	-52	40	2,845	2,169	480	57	138	-14	-75	0
Instruments and related products	11,483	11,210	208	(*)	-50	-67	182	11,020	8,043	2,267	351	359	463	-434	-316
Other	2,767	2,738	-2	(*)	-33	-2	66	2,664	1,878	585	95	106	103	-34	0
Wholesale trade	**115,579**	**113,622**	**255**	**76**	**-149**	**-247**	**2,022**	**113,299**	**94,717**	**14,073**	**1,722**	**2,786**	**2,280**	**-514**	**-117**
Durable goods	69,398	68,128	234	19	-164	-206	1,387	67,869	55,072	9,511	1,275	2,011	1,529	-487	-117
Nondurable goods	46,181	45,494	21	58	14	-41	636	45,430	39,645	4,562	448	775	751	-27	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**27,119**	**23,526**	**1,894**	**139**	**-227**	**190**	**1,596**	**21,377**	**16,503**	**3,572**	**779**	**523**	**5,742**	**-319**	**-281**
Finance, except banking	9,777	9,862	-218	90	-57	-100	200	7,541	5,470	1,559	390	121	2,236	-329	-172
Insurance	13,982	13,376	59	12	-22	270	288	12,492	10,403	1,788	226	75	1,490	177	-71
Real estate	248	200	(*)	(*)	7	-3	44	231	142	41	12	36	17	3	0
Holding companies	3,112	88	2,054	37	-154	23	1,064	1,113	487	184	151	291	1,998	-169	-39
Services	**18,495**	**17,911**	**98**	**10**	**-21**	**-48**	**545**	**17,410**	**12,449**	**3,826**	**538**	**598**	**1,085**	**-69**	**0**
Hotels and other lodging places	1,574	1,527	3	5	-1	2	37	1,520	964	378	45	133	54	2	0
Business services	9,285	9,003	24	1	3	-49	304	8,750	5,707	2,418	311	314	535	-46	0
Advertising	1,397	1,368	(*)	(*)	-6	-3	38	1,315	881	335	83	15	82	-9	0
Management, consulting, and public relations services	1,877	1,772	7	1	-8	-9	114	1,746	1,191	420	48	86	132	-17	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,738	2,672	8	(*)	-1	-9	69	2,550	1,517	885	49	99	188	-10	0
Computer and data proccasing services	889	862	-1	(*)	26	-26	28	866	552	229	27	57	23	(*)	0
Other	2,384	2,329	10	1	-8	-3	55	2,274	1,565	549	103	57	111	-11	0
Motion pictures, including television tape and film	1,546	1,413	67	1	2	1	62	1,376	1,018	287	32	39	170	3	0
Engineering, architectural, and surveying services	3,258	3,190	3	2	-19	-2	84	3,200	2,781	318	71	30	58	-20	0
Health services	906	898	(*)	(*)	-1	(*)	9	740	648	64	15	13	166	-1	0
Other services	1,925	1,881	(*)	1	-6	(*)	50	1,824	1,332	360	63	69	101	-7	0
Other industries	**38,329**	**37,773**	**65**	**16**	**-71**	**-58**	**604**	**37,704**	**30,972**	**4,738**	**763**	**1,230**	**625**	**-191**	**-61**
Agriculture, forestry, and fishing	1,324	1,286	-2	(*)	-5	2	42	1,381	1,238	72	12	59	-57	-2	0
Mining	4,413	4,336	-24	(*)	36	-56	121	4,457	3,430	247	296	484	-44	-20	0
Metal mining	2,819	2,778	1	(*)	23	-53	70	3,012	2,338	166	65	443	-193	-30	0
Nonmetallic minerals	1,594	1,557	-25	0	14	-3	51	1,445	1,092	81	231	41	149	10	0
Construction	12,474	12,208	58	7	-26	23	204	12,207	11,458	399	152	198	267	-3	0
Transportation, communication, and public utilities	4,342	4,233	25	2	17	-50	114	4,030	3,292	400	104	234	312	-60	-27
Retail trade	15,776	15,711	7	8	-94	22	122	15,629	11,554	3,620	200	255	147	-106	-34

Table III.D 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**730,235**	**266,304**	**271,099**	**32,585**	**54,840**	**15,015**	**40,470**	**25,248**	**57,183**	**45,758**	**113,622**	**23,526**	**17,911**	**37,773**
Developed countries	**536,905**	**164,411**	**220,235**	**24,874**	**43,785**	**12,036**	**36,339**	**17,270**	**49,026**	**36,904**	**99,141**	**14,065**	**14,341**	**24,712**
Canada	108,038	25,840	53,224	5,258	7,479	2,911	4,971	4,120	19,015	9,469	9,180	6,236	2,266	11,292
Europe	364,405	113,714	144,739	16,807	30,719	8,414	27,189	11,906	25,391	24,313	79,843	6,154	10,452	9,503
European Communities (10)	301,970	90,376	132,699	15,576	27,716	7,897	25,245	10,067	23,620	22,579	55,402	5,876	8,702	8,915
Belgium	21,136	5,920	8,846	472	3,084	369	1,249	1,042	(D)	(D)	4,905	212	530	724
Denmark	4,279	2,548	649	292	(D)	(D)	(D)	154	(D)	99	948	15	90	29
France	41,404	(D)	19,325	2,186	4,510	838	5,614	1,148	1,260	3,770	9,941	270	1,730	(D)
Germany	67,248	19,318	38,057	2,887	5,998	2,612	6,884	3,497	11,591	4,588	6,867	535	991	1,479
Greece	2,414	1,561	503	31	269	(D)	0	(D)	0	152	289	2	(D)	(D)
Ireland	4,703	(D)	3,191	436	789	(D)	762	238	(D)	(D)	318	29	(D)	(D)
Italy	24,476	8,154	10,036	1,093	2,349	529	2,954	1,306	320	1,484	5,024	143	578	546
Luxembourg	726	252	444	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	247	19	11	0	0
Netherlands	27,580	8,588	11,092	2,761	4,028	841	1,050	278	70	2,064	5,650	372	1,371	507
United Kingdom	108,005	33,851	40,556	5,417	6,540	2,539	6,687	2,357	9,040	7,976	21,442	4,288	3,341	4,528
Other Europe	62,435	23,339	12,039	1,231	3,003	517	1,944	1,838	1,771	1,734	24,441	278	1,750	588
Austria	3,182	(D)	(D)	106	68	(D)	(D)	(D)	(D)	337	1,186	3	176	8
Finland	1,547	(D)	78	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	714	0	(D)	(D)
Norway	7,374	5,744	471	(D)	57	(D)	5	(D)	0	88	876	0	156	128
Portugal	1,347	(D)	606	96	99	(D)	(D)	139	(D)	78	316	0	(D)	0
Spain	8,326	439	6,220	649	1,568	282	801	887	1,561	472	975	43	410	239
Sweden	6,274	2,195	1,968	(D)	503	65	895	(D)	67	101	1,842	20	199	51
Switzerland	33,283	12,318	1,789	(D)	661	114	115	193	0	(D)	18,228	208	613	126
Turkey	631	(D)	120	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	472	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	3	35	(D)
Japan	25,788	13,556	5,880	648	1,659	108	2,300	536	4	625	5,170	738	205	240
Australia, New Zealand, and South Africa	38,674	11,301	16,392	2,161	3,928	603	1,879	708	4,616	2,497	4,948	937	1,418	3,677
Australia	28,669	7,815	12,188	1,434	3,264	(D)	1,368	534	(D)	1,855	3,200	835	1,249	3,382
New Zealand	2,163	776	806	95	170	(D)	5	40	(D)	129	327	60	(D)	(D)
South Africa	7,841	2,711	3,398	631	494	208	506	134	911	513	1,421	43	(D)	(D)
Developing countries	**185,215**	**95,314**	**50,864**	**7,711**	**11,056**	**2,979**	**4,131**	**7,977**	**8,157**	**8,854**	**14,481**	**9,462**	**3,570**	**11,525**
Latin America	103,857	41,842	39,506	6,717	9,096	2,473	3,315	2,674	7,558	7,673	8,105	8,796	1,564	4,044
South America	47,974	12,430	28,424	4,733	6,520	1,965	2,850	1,619	5,236	5,502	3,697	308	781	2,334
Argentina	5,104	729	3,223	601	917	134	(D)	160	(D)	600	798	61	103	189
Brazil	26,045	6,942	17,038	2,408	3,870	1,045	2,376	1,168	2,879	3,291	979	164	245	678
Chile	1,303	(D)	383	31	97	126	0	(D)	(D)	79	219	(D)	27	(D)
Colombia	4,401	1,806	1,846	384	538	94	3	(D)	(D)	543	339	(D)	71	(D)
Ecuador	803	(D)	181	47	53	18	0	34	5	24	76	4	(D)	(D)
Peru	1,828	923	320	71	117	(D)	0	(D)	0	(D)	150	0	(D)	(D)
Venezuela	7,240	566	4,848	1,036	896	195	(D)	124	(D)	(D)	1,071	9	292	454
Other	1,250	540	586	155	32	(D)	(D)	(D)	(D)	59	65	0	(D)	(D)
Central America	17,316	3,180	10,406	1,893	2,207	(D)	466	(D)	2,323	2,011	2,047	190	256	1,237
Mexico	11,269	(D)	9,438	1,554	1,941	448	466	919	2,323	1,787	1,082	96	190	(D)
Panama	3,044	1,515	173	53	72	4	0	0	0	44	775	59	46	475
Other	3,004	(D)	796	285	193	(D)	0	(D)	0	181	190	34	20	(D)
Other Western Hemisphere	38,567	26,232	676	91	369	(D)	0	(D)	0	159	2,362	8,298	527	473
Bahamas	5,921	4,368	22	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1,158	90	181	102
Bermuda	20,088	14,783	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	4,289	103	(D)
Jamaica	1,036	(D)	329	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	20	8	27	(D)
Netherlands Antilles	7,046	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	0	0	0	(D)	3,570	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	2,521	(D)	74	(D)	40	0	0	0	0	(D)	33	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	683	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	198	297	122	(D)
Other	1,272	843	221	(D)	33	(D)	0	(D)	0	112	29	(D)	(D)	119
Other Africa	15,755	13,516	930	(D)	223	(D)	(D)	107	(D)	(D)	330	65	176	738
Saharan	6,139	5,665	150	17	53	(D)	0	(D)	0	(D)	117	2	97	107
Egypt	2,226	2,002	50	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	63	2	69	40
Libya	3,473	3,399	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	(D)	(D)
Other	439	265	100	17	(D)	(D)	0	0	0	(D)	37	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	9,616	7,850	780	(D)	170	221	(D)	(D)	(D)	(D)	213	63	79	631
Liberia	389	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	51	(D)	70
Nigeria	4,458	3,956	179	0	(D)	(D)	0	(D)	0	45	(D)	0	21	(D)
Other	4,769	(D)	600	(D)	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	120	12	(D)	(D)
Middle East	16,699	9,835	495	(D)	159	(D)	(D)	97	0	110	794	56	1,382	4,138
Israel	589	0	301	0	109	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	86	0
Saudi Arabia	9,517	3,969	143	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	284	7	1,156	3,957
United Arab Emirates	4,060	3,731	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	184	0	84	(D)
Other	2,534	2,135	(D)	5	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	55	(D)
Other Asia and Pacific	48,903	30,121	9,933	873	1,578	177	796	5,099	(D)	(D)	5,251	545	449	2,605
Hong Kong	7,516	2,292	1,135	(D)	210	(D)	92	641	0	155	3,007	(D)	148	(D)
India	618	(D)	508	0	180	0	72	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Indonesia	12,543	10,885	484	(D)	130	(D)	3	159	0	(D)	103	(D)	(D)	1,028
Malaysia	4,319	2,322	1,618	(D)	88	(D)	(D)	1,335	0	98	242	13	(D)	(D)
Philippines	3,596	1,316	1,678	510	478	(D)	(D)	335	(D)	181	(D)	(D)	67	(D)
Singapore	14,114	11,008	1,877	11	58	10	536	1,034	212	16	1,054	58	55	62
South Korea	604	0	414	(D)	(D)	0	0	267	0	(D)	(D)	10	(D)	(D)
Taiwan	1,867	(D)	1,496	(D)	114	(D)	(D)	820	(D)	116	186	(D)	5	(D)
Thailand	2,590	1,665	521	26	155	(D)	0	297	0	(D)	270	2	(D)	(D)
Other	1,137	504	202	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	78	(D)	(D)	315
International	**8,116**	**6,579**												**1,536**
Addendum—OPEC	**43,121**	**27,901**	**5,852**	**1,111**	**1,200**	**385**	**64**	**365**	**(D)**	**(D)**	**1,873**	**31**	**1,637**	**5,827**

Table III.D 4.—Sales by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**730,235**	**536,995**	**108,038**	**364,405**	**301,970**	**62,435**	**25,788**	**38,674**	**185,215**	**103,857**	**15,755**	**16,699**	**48,903**	**8,116**
Petroleum	**266,304**	**164,411**	**25,840**	**113,714**	**90,376**	**23,339**	**13,556**	**11,301**	**95,314**	**41,842**	**13,516**	**9,835**	**30,121**	**6,579**
Oil and gas extraction	52,522	20,169	(D)	12,397	(D)	(D)	(D)	(D)	29,539	4,085	9,627	3,295	12,531	2,814
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	45,143	18,479	(D)	11,395	6,718	4,677	(D)	(D)	26,665	2,874	9,036	2,658	12,098	......
Oil and gas field services	7,378	1,690	472	1,002	(D)	(D)	0	216	2,874	1,211	592	638	433	2,814
Petroleum and coal products	97,176	83,921	17,275	62,638	(D)	(D)	0	4,008	13,256	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	52,361	17,233	35,128	35,128	0	0	0	5,019	(D)	0	(D)	0	......
Petroleum refining without extraction	39,509	(D)	0	27,376	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	......
Petroleum and coal products, nec	286	(D)	42	134	134	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	......
Petroleum wholesale trade	107,614	58,258	(D)	37,082	19,436	17,646	(D)	4,245	49,357	29,248	(D)	(D)	13,664	......
Other	8,992	2,063	(D)	1,597	1,597	0	0	(D)	3,163	(D)	(D)	(D)	(D)	3,766
Manufacturing	**271,099**	**220,235**	**53,224**	**144,739**	**132,699**	**12,039**	**5,880**	**16,392**	**50,864**	**39,506**	**930**	**495**	**9,933**	......
Food and kindred products	32,585	24,874	5,258	16,807	15,576	1,231	648	2,161	7,711	6,717	(D)	(D)	873	......
Grain mill and bakery products	10,460	8,351	1,214	6,486	6,050	436	(D)	(D)	2,109	1,833	9	0	267	......
Beverages	5,518	4,211	674	2,452	2,290	161	(D)	(D)	1,307	1,028	(D)	0	(D)	......
Other	16,607	12,312	3,370	7,868	7,235	633	(D)	(D)	4,295	3,856	50	(D)	(D)	......
Chemicals and allied products	54,840	43,785	7,479	30,719	27,716	3,003	1,659	3,928	11,056	9,096	223	159	1,578	......
Industrial chemicals and synthetics	23,102	19,929	3,724	13,614	11,842	1,772	305	2,287	3,173	2,848	0	(D)	(D)	......
Drugs	12,525	9,501	1,120	6,929	6,479	450	708	744	3,024	2,222	(D)	(D)	613	......
Soap, cleaners, and toilet goods	10,618	7,468	1,023	5,294	4,785	510	530	620	3,151	2,598	(D)	41	(D)	......
Agricultural chemicals	1,844	1,203	(D)	477	(D)	(D)	0	(D)	641	424	0	(D)	(D)	......
Other	6,750	5,683	(D)	4,405	(D)	(D)	116	(D)	1,066	1,004	0	(D)	(D)	......
Primary and fabricated metals	15,015	12,036	2,911	8,414	7,897	517	108	603	2,979	2,473	(D)	(D)	177	......
Primary metal industries	4,347	3,151	828	2,230	1,905	324	(D)	(D)	1,196	(D)	(D)	0	0	......
Ferrous	1,543	1,151	429	713	592	121	0	9	392	(D)	(D)	0	0	......
Nonferrous	2,804	2,000	399	1,517	1,314	203	(D)	(D)	804	(D)	(D)	0	0	......
Fabricated metal products	10,668	8,885	2,083	6,185	5,992	193	(D)	(D)	1,783	(D)	38	(D)	177	......
Machinery, except electrical	40,470	36,339	4,971	27,189	25,245	1,944	2,300	1,879	4,131	3,315	(D)	(D)	796	......
Farm and garden machinery	2,745	(D)	(D)	2,154	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	7,329	5,811	679	3,943	3,798	144	142	1,047	1,519	1,263	0	(D)	(D)	......
Office and computing machines	20,953	19,340	(D)	15,331	(D)	(D)	(D)	(D)	1,614	(D)	0	0	(D)	......
Other	9,443	(D)	(D)	5,761	5,302	459	(D)	463	(D)	671	(D)	(D)	150	......
Electric and electronic equipment	25,248	17,270	4,120	11,906	10,067	1,838	536	708	7,977	2,674	107	97	5,099	......
Household appliances	2,190	1,642	460	973	885	87	0	210	547	445	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	7,458	6,117	(D)	(D)	4,180	(D)	0	(D)	1,341	616	(D)	(D)	651	......
Electronic components and accessories	8,318	4,039	(D)	3,049	2,936	113	(D)	(D)	4,279	416	3	15	3,844	......
Other	7,283	5,472	2,762	(D)	2,065	(D)	(D)	(D)	1,811	1,197	(D)	(D)	(D)	......
Transportation equipment	57,183	49,026	19,015	25,391	23,620	1,771	4	4,616	8,157	7,558	(D)	0	(D)	......
Motor vehicles and equipment	55,190	47,292	17,997	24,675	22,904	1,771	4	4,616	7,898	7,527	(D)	0	(D)	......
Other	1,993	1,735	1,018	716	716	0	0	0	258	31	0	0	227	......
Other manufacturing	45,758	36,904	9,469	24,313	22,579	1,734	625	2,497	8,854	7,673	(D)	110	(D)	......
Tobacco manufactures	3,342	2,799	(D)	2,298	(D)	(D)	0	(D)	543	414	(D)	0	(D)	......
Textile products and apparel	3,446	2,737	689	1,866	1,709	157	(D)	(D)	709	594	(D)	0	(D)	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,500	1,332	853	408	380	29	(D)	(D)	168	(D)	0	0	(D)	......
Paper and allied products	7,751	5,667	2,662	2,586	2,270	315	(D)	(D)	2,084	1,896	3	(D)	(D)	......
Printing and publishing	1,951	1,719	327	1,047	(D)	(D)	(D)	(D)	231	(D)	0	5	(D)	......
Rubber products	6,294	3,858	(D)	1,971	1,880	91	0	(D)	2,436	2,045	(D)	0	(D)	......
Miscellaneous plastics products	2,923	2,271	305	1,605	1,557	48	151	211	652	592	0	(D)	(D)	......
Glass products	1,738	1,411	(D)	1,134	(D)	(D)	0	(D)	327	307	0	0	21	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,865	2,388	842	1,335	1,123	212	(D)	(D)	478	436	(D)	9	(D)	......
Instruments and related products	11,210	10,494	1,079	8,789	8,518	271	128	498	716	709	0	0	6	......
Other	2,738	2,228	642	1,274	1,125	149	(D)	(D)	510	370	4	4	131	......
Wholesale trade	**113,622**	**99,141**	**9,180**	**79,843**	**55,402**	**24,441**	**5,170**	**4,948**	**14,481**	**8,105**	**330**	**794**	**5,251**	......
Durable goods	68,128	60,480	6,460	47,353	35,748	11,605	3,029	3,639	7,647	3,846	279	756	2,766	......
Nondurable goods	45,494	38,661	2,719	32,490	19,654	12,836	2,141	1,310	6,833	4,259	51	38	2,486	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**23,526**	**14,065**	**6,236**	**6,154**	**5,876**	**278**	**738**	**937**	**9,462**	**8,796**	**65**	**56**	**545**	......
Finance, except banking	9,862	4,479	1,540	2,334	2,131	203	90	515	5,383	5,173	(D)	47	(D)	......
Insurance	13,376	9,352	4,623	3,671	3,629	41	640	418	4,025	(D)	(D)	8	(D)	......
Real estate	200	(D)	72	(D)	(D)	0	5	3	(D)	(D)	3	0	9	......
Holding companies	88	(D)	(*)	(D)	(D)	34	3	1	(D)	(D)	0	0	1	......
Services	**17,911**	**14,341**	**2,266**	**10,452**	**8,702**	**1,750**	**205**	**1,418**	**3,570**	**1,564**	**176**	**1,382**	**449**	......
Hotels and other lodging places	1,527	901	(D)	621	510	112	(*)	(D)	626	424	(D)	64	(D)	......
Business services	9,003	7,849	776	6,472	5,172	1,299	126	476	1,154	701	58	173	221	......
Advertising	1,368	1,210	110	861	726	135	(D)	(D)	157	94	0	0	63	......
Management, consulting, and public relations services	1,772	1,559	57	1,458	1,117	341	34	10	213	95	23	56	38	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,672	(D)	103	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	324	(D)	(D)	53	......
Computer and data processing services	862	760	83	605	505	100	0	72	101	71	1	15	15	......
Other	2,329	(D)	422	(D)	(D)	(D)	(D)	121	(D)	117	(D)	(D)	53	......
Motion pictures, including television tape and film	1,413	1,278	164	978	940	39	52	83	135	135	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	3,190	2,750	(D)	1,346	1,210	136	(D)	(D)	439	103	(D)	(D)	166	......
Health services	898	177	(D)	127	101	26	0	(D)	721	(D)	0	(D)	0	......
Other services	1,881	1,385	403	907	769	139	(D)	(D)	496	(D)	0	321	(D)	......
Other industries	**37,773**	**24,712**	**11,292**	**9,503**	**8,915**	**588**	**240**	**3,677**	**11,525**	**4,044**	**738**	**4,138**	**2,605**	**1,536**
Agriculture, forestry, and fishing	1,286	189	26	120	119	1	0	43	1,097	856	77	0	165	......
Mining	4,336	3,203	1,693	79	45	34	0	1,431	1,133	707	(D)	(*)	(D)	......
Metal mining	2,778	1,702	(D)	35	(D)	(D)	0	(D)	1,077	(D)	(D)	(*)	(D)	......
Nonmetallic minerals	1,557	1,501	(D)	45	(D)	(D)	0	(D)	56	(D)	0	0	(D)	......
Construction	12,208	5,605	1,419	3,376	(D)	(D)	0	809	6,603	1,103	335	3,892	1,273	......
Transportation, communication, and public utilities	4,233	1,297	858	387	348	39	22	30	1,400	354	(D)	246	(D)	1,536
Retail trade	15,711	14,419	7,295	5,541	(D)	(D)	218	1,365	1,292	1,025	(D)	(*)	(D)	......

Table III.D 5.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**30,156**	**19,345**	**7,009**	**924**	**1,553**	**345**	**1,934**	**480**	**479**	**1,295**	**1,722**	**779**	**538**	**763**
Developed countries	**17,341**	**8,902**	**5,518**	**657**	**1,110**	**271**	**1,741**	**344**	**450**	**944**	**1,399**	**534**	**421**	**567**
Canada	3,139	1,624	889	163	159	33	172	95	42	225	162	181	88	196
Europe	12,271	6,842	3,744	362	710	205	1,361	189	333	584	974	290	278	143
European Communities (10)	9,687	4,988	3,449	331	686	195	1,275	139	292	532	685	220	217	128
Belgium	319	10	215	5	122	9	9	(D)	(D)	36	75	-1	19	2
Denmark	103	47	20	10	1	(*)	(*)	4	(*)	4	33	(*)	2	1
France	725	-21	510	37	118	19	248	13	12	64	159	8	54	15
Germany	1,181	14	986	67	174	70	373	44	126	133	121	12	24	24
Greece	20	2	9	1	6	0	0	0	0	2	7	(*)	1	1
Ireland	34	8	17	3	6	(*)	1	2	(*)	5	5	2	2	1
Italy	508	-4	399	24	56	10	248	22	6	33	70	8	22	12
Luxembourg	28	(*)	25	0	3	2	1	(D)	0	(D)	1	2	0	0
Netherlands	400	125	167	34	16	18	60	3	2	33	49	14	30	16
United Kingdom	6,369	4,807	1,103	151	183	67	335	33	(D)	(D)	164	175	63	56
Other Europe	2,584	1,854	295	31	24	11	87	49	41	51	289	70	61	15
Austria	53	(*)	13	4	1	0	3	1	1	3	33	(*)	7	(*)
Finland	40	4	2	0	1	0	0	1	0	(*)	29	0	3	2
Norway	1,825	1,767	22	(*)	2	(*)	(*)	(D)	0	(D)	29	1	4	2
Portugal	34	8	15	2	2	0	3	4	2	3	5	0	6	0
Spain	163	16	105	10	14	8	(D)	(D)	(D)	3	17	2	15	7
Sweden	105	-1	76	6	-3	1	(D)	1	(D)	(D)	22	1	8	1
Switzerland	330	51	49	8	6	2	2	4	0	27	146	65	18	3
Turkey	26	(D)	9	1	2	0	0	2	0	4	(D)	0	(*)	(*)
Other	8	(D)	3	0	0	0	0	0	0	3	(D)	1	(*)	(*)
Japan	682	116	382	(D)	88	11	(D)	34	0	32	133	32	15	4
Australia, New Zealand, and South Africa	1,249	321	503	(D)	154	21	(D)	26	75	103	130	30	40	225
Australia	942	231	357	29	127	11	(D)	21	(D)	(D)	72	26	31	224
New Zealand	44	(D)	23	(D)	6	(*)	(*)	1	(D)	(D)	(D)	3	(*)	3
South Africa	263	(D)	122	51	20	9	13	4	-1	25	(D)	1	9	-2
Developing countries	**12,678**	**10,309**	**1,491**	**267**	**443**	**74**	**192**	**136**	**29**	**350**	**323**	**245**	**117**	**193**
Latin America	2,742	1,079	1,187	224	351	61	153	74	(D)	(D)	157	212	54	53
South America	1,753	692	859	136	227	53	118	46	42	237	104	20	39	40
Argentina	111	65	34	4	-5	4	6	1	(*)	25	2	3	(*)	7
Brazil	670	47	561	53	158	26	112	36	45	131	37	4	9	13
Chile	51	(D)	10	2	7	1	0	1	(*)	(*)	6	1	1	(D)
Colombia	168	59	99	27	32	3	(*)	3	(*)	32	(*)	3	1	6
Ecuador	(D)	(D)	7	2	2	1	0	1	(*)	1	1	(*)	(*)	1
Peru	259	(D)	(D)	5	6	(D)	0	2	0	5	12	(*)	3	(D)
Venezuela	239	59	105	36	29	1	-1	2	-4	42	42	8	23	3
Other	(D)	34	(D)	7	(*)	(D)	(*)	(*)	0	(*)	4	0	1	(*)
Central America	437	73	312	85	118	7	35	27	(D)	(D)	38	7	8	-1
Mexico	304	(D)	272	71	107	5	35	21	(D)	(D)	(D)	-2	-1	(*)
Panama	56	33	4	1	2	(*)	0	0	0	1	8	8	6	-3
Other	77	(D)	37	13	9	1	0	6	0	7	(D)	1	2	2
Other Western Hemisphere	553	314	16	3	6	1	0	(*)	0	6	15	185	7	15
Bahamas	8	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	5	1	1	(*)
Bermuda	26	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20	5	0
Jamaica	43	(D)	4	1	1	0	0	0	0	2	2	(D)	1	(D)
Netherlands Antilles	239	(D)	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	1	(D)	(*)	(D)
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	3	1	1	0	0	0	0	(*)	3	1	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	1	(*)	0
Other	(D)	11	8	1	2	1	0	(*)	0	4	1	(*)	(*)	(D)
Other Africa	4,042	3,908	42	8	18	1	(*)	4	0	11	(D)	(D)	10	(D)
Saharan	2,152	2,125	4	1	2	1	0	0	0	1	12	1	5	4
Egypt	(D)	(D)	1	0	1	(*)	0	0	0	0	3	1	3	3
Libya	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	1
Other	16	8	3	1	1	1	0	0	0	1	5	(*)	(*)	0
Sub-Saharan	1,891	1,783	38	7	16	(*)	(*)	4	0	10	(D)	(D)	5	(D)
Liberia	3	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	2	(*)
Nigeria	1,340	1,326	10	0	8	0	0	(*)	0	2	2	0	(*)	1
Other	548	457	28	7	8	(*)	(*)	4	0	8	(D)	(D)	3	(D)
Middle East	2,606	2,495	9	(*)	2	3	(*)	2	0	2	(D)	(D)	33	(D)
Israel	(D)	0	6	0	2	(*)	0	2	0	2	(D)	(D)	7	0
Saudi Arabia	353	(D)	3	(*)	(*)	3	0	0	0	0	(D)	1	24	(D)
United Arab Emirates	1,822	1,828	0	0	0	0	0	0	0	0	-6	0	0	1
Other	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	10	0	1	1
Other Asia and Pacific	3,287	2,827	252	35	71	10	39	56	(D)	(D)	108	20	20	60
Hong Kong	81	(D)	21	(*)	2	1	3	12	0	2	27	8	4	(D)
India	32	1	29	0	12	0	8	(D)	0	(D)	0	(*)	3	(*)
Indonesia	2,616	2,584	18	3	8	4	0	2	0	1	7	1	2	3
Malaysia	213	(D)	17	1	2	3	2	6	0	3	(D)	1	(*)	(D)
Philippines	88	(D)	54	18	22	(*)	(*)	6	0	8	6	6	3	(D)
Singapore	131	35	50	(*)	1	(*)	25	(D)	(D)	(D)	40	2	1	3
South Korea	21	0	11	5	(*)	0	0	5	0	1	3	(*)	3	4
Taiwan	30	(*)	23	4	3	(*)	1	13	(*)	2	6	1	0	(*)
Thailand	41	(D)	10	1	6	(*)	0	2	0	1	(D)	0	2	5
Other	32	5	20	4	14	0	0	2	0	0	2	0	2	4
International	**137**	**134**												**4**
Addendum—OPEC	**8,601**	**8,286**	**143**	**41**	**46**	**9**	**-1**	**6**	**-4**	**46**	**71**	**10**	**52**	**39**

Table III.D 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industrie
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**26,139**	**8,194**	**8,214**	**1,259**	**1,914**	**229**	**2,093**	**945**	**282**	**1,493**	**2,280**	**5,742**	**1,085**	**62**
Developed countries	**14,405**	**3,394**	**6,437**	**1,031**	**1,560**	**252**	**1,777**	**474**	**313**	**1,029**	**1,616**	**1,959**	**646**	**35**
Canada	2,930	1,248	948	239	215	75	171	127	-124	245	162	418	105	4
Europe	9,927	1,748	4,803	635	1,136	140	1,413	302	486	689	1,372	1,373	496	13
European Communities (10)	7,287	685	4,572	583	1,101	139	1,306	246	562	635	588	993	333	11
Belgium	390	-152	225	(*)	137	3	-35	36	(D)	(D)	202	115	21	-1
Denmark	104	18	39	17	(D)	(D)	(D)	8	(D)	6	42	1	3	
France	295	(D)	375	35	105	-2	215	-2	(*)	24	1	4	43	(D
Germany	1,272	163	1,032	60	226	71	241	84	241	109	-8	91	4	-1
Greece	27	10	6	(*)	3	(D)	0	(D)	0	8	6	1	(D)	(D
Ireland	754	(D)	731	104	358	(D)	163	40	(D)	(D)	1	51	(D)	(D
Italy	346	-376	579	37	86	2	339	51	-5	68	43	29	30	4
Luxembourg	130	-2	11	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	1	120	0	(
Netherlands	602	73	155	88	-93	16	77	16	5	46	60	121	152	4
United Kingdom	3,367	1,107	1,419	242	271	43	306	10	271	276	241	460	80	5
Other Europe	2,641	1,063	230	52	36	2	107	56	-76	54	784	380	163	2
Austria	-155	(D)	(D)	3	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	3	-85	-1	5	-
Finland	41	(D)	2	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	29	0	(D)	(D
Norway	787	749	22	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	-2	22	-15	6	3
Portugal	20	(D)	20	6	-2	(D)	(D)	7	(D)	5	(*)	0	(D)	(
Spain	156	4	63	18	12	6	41	5	-1	-18	25	(*)	57	6
Sweden	44	-17	58	(D)	2	-9	51	(D)	3	2	2	1	(*)	(*
Switzerland	1,664	348	111	(D)	21	4	4	11	0	(D)	774	358	63	11
Turkey	19	(D)	4	(*)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D
Other	64	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	37	17	(D
Japan	375	108	244	29	32	8	148	31	(*)	-3	-19	42	2	-2
Australia, New Zealand, and South Africa	1,173	289	441	129	176	29	45	13	-49	98	101	126	43	173
Australia	842	187	267	50	147	(D)	32	6	(D)	50	53	130	30	175
New Zealand	49	19	24	5	9	(D)	(*)	2	(D)	9	5	-2	(D)	(D
South Africa	283	83	150	74	21	15	13	5	-16	38	43	-1	(D)	(D
Developing countries	**11,030**	**4,170**	**1,777**	**227**	**354**	**-24**	**315**	**471**	**-31**	**464**	**665**	**3,782**	**439**	**197**
Latin America	5,694	839	942	288	233	-46	129	45	-106	399	158	3,637	119	-1
South America	2,049	435	1,306	251	327	-7	188	59	103	385	118	91	64	35
Argentina	410	79	269	25	88	8	(D)	1	(D)	86	12	13	13	24
Brazil	843	-75	762	73	154	39	150	46	83	216	39	72	16	29
Chile	-117	(D)	-106	2	-2	-74	0	(D)	(D)	-26	2	(D)	1	(D
Colombia	188	77	120	36	39	4	(*)	(D)	(D)	42	-6	(D)	(*)	(D
Ecuador	53	(D)	19	6	1	3	0	6	(*)	2	3	1	(D)	(D
Peru	265	249	2	3	-3	(D)	0	(D)	0	(D)	6	(*)	(D)	(D
Venezuela	369	59	222	91	52	-3	(D)	(*)	(D)	(D)	63	-4	31	-2
Other	39	22	18	14	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	-6	(*)	0	(D)	(D
Central America	-112	22	-376	30	-85	(D)	-59	(D)	-209	5	-60	399	5	-102
Mexico	-629	(D)	-425	14	-108	-41	-59	-25	-209	3	-113	-33	-22	(D
Panama	518	-5	31	7	20	(*)	0	0	0	3	52	426	23	-8
Other	-1	(D)	19	9	3	(D)	0	(D)	0	-1	(*)	6	3	(D
Other Western Hemisphere	3,757	382	12	7	-9	(D)	0	(D)	0	10	100	3,147	50	66
Bahamas	211	71	6	(D)	(D)	0	0	0	0	0	69	62	-1	5
Bermuda	1,925	93	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,798	25	(D
Jamaica	46	(D)	-14	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	3	1	(*)	(D
Netherlands Antilles	1,133	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	999	(D)	(D
Trinidad-Tobago	83	(D)	2	(D)	1	0	0	0	0	(D)	4	(D)	(D)	(D
United Kingdom Islands, Caribbean	328	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	12	286	27	(D
Other	31	-11	16	(D)	3	(D)	0	(D)	0	8	2	(D)	(D)	26
Other Africa	395	322	52	(D)	15	(D)	(D)	8	(D)	(D)	32	26	22	-60
Saharan	693	644	7	2	1	(D)	0	(D)	0	(D)	15	2	14	11
Egypt	600	569	1	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	8	2	11	10
Libya	144	139	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(D)	(D
Other	-52	-64	6	2	(D)	(D)	0	0	0	(D)	6	(*)	(D)	(D
Sub-Saharan	-298	-322	45	(D)	14	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	17	24	8	-71
Liberia	11	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	18	(D)	-18
Nigeria	150	187	8	0	(D)	(D)	0	(D)	0	1	(D)	0	1	(D
Other	-459	(D)	37	(D)	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	9	7	(D)	(D
Middle East	1,216	652	26	(D)	10	(D)	(D)	15	0	-11	110	6	260	162
Israel	66	3	6	0	5	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	8	0
Saudi Arabia	785	393	15	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	33	-5	212	137
United Arab Emirates	296	238	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	29	0	32	(D
Other	69	17	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	7	(D
Other Asia and Pacific	3,725	2,357	757	-69	97	12	185	404	(D)	(D)	364	114	38	96
Hong Kong	598	63	143	(D)	15	(D)	17	83	0	20	243	(D)	24	(D
India	29	(D)	20	0	6	0	5	(D)	0	(D)	0	1	(D)	(D
Indonesia	2,016	1,971	33	(D)	16	(D)	(*)	3	0	(D)	10	(D)	(D)	3
Malaysia	366	220	116	(D)	5	(D)	(D)	95	0	7	11	3	(D)	(D
Philippines	1	-9	-30	-92	35	(D)	(D)	16	(D)	12	(D)	(D)	(*)	(D
Singapore	504	105	327	(*)	5	-2	142	98	81	2	65	8	1	-1
South Korea	46	(*)	23	(D)	(D)	0	0	16	0	(D)	(D)	-1	(D)	(D
Taiwan	120	(D)	101	(D)	1	(D)	(D)	81	(D)	2	10	(D)	(*)	(D
Thailand	5	-25	11	1	7	(D)	0	1	0	(D)	6	(*)	(D)	(D
Other	39	19	13	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	5	(D)	(D)	-4
International	**704**	**630**												74
Addendum—OPEC	**3,859**	**3,055**	**301**	**102**	**80**	**13**	**-3**	**14**	**(D)**	**(D)**	**149**	**-6**	**275**	**84**

Table III.D 7.—Net Income of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**26,139**	**14,405**	**2,930**	**9,927**	**7,287**	**2,641**	**375**	**1,173**	**11,030**	**5,694**	**395**	**1,216**	**3,725**	**704**
Petroleum	**8,194**	**3,394**	**1,248**	**1,748**	**685**	**1,063**	**108**	**289**	**4,170**	**839**	**322**	**652**	**2,357**	**630**
Oil and gas extraction	6,469	2,509	(D)	1,769	(D)	(D)	(D)	(D)	2,842	294	192	231	2,125	1,117
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,669	2,310	(D)	1,625	955	670	(D)	(D)	2,359	115	96	137	2,011	
Oil and gas field services	1,800	199	33	144	(D)	(D)	0	22	483	180	96	94	114	1,117
Petroleum and coal products	1,603	907	663	132	(D)	(D)	0	111	696	(D)	(D)	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	1,742	1,333	662	671	671	0	0	0	408	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	-149	(D)	0	-542	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	-1	(D)	
Petroleum and coal products, nec	10	(D)	1	3	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Petroleum wholesale trade	483	-83	(D)	-186	-544	358	(D)	-10	566	249	(D)	(D)	136	
Other	-362	60	(D)	33	33	0	0	(D)	65	(D)	(D)	(D)	(D)	-487
Manufacturing	**8,214**	**6,437**	**948**	**4,803**	**4,572**	**230**	**244**	**441**	**1,777**	**942**	**52**	**26**	**757**	
Food and kindred products	1,259	1,031	239	635	583	52	29	129	227	288	(D)	(D)	-69	
Grain mill and bakery products	326	269	56	189	181	8	(D)	(D)	57	45	-1	0	12	
Beverages	316	346	28	226	213	12	(D)	(D)	-30	74	(D)	0	(D)	
Other	616	416	154	220	189	31	(D)	(D)	200	169	(*)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	1,914	1,560	215	1,136	1,101	36	32	176	354	233	15	10	97	
Industrial chemicals and synthetics	480	343	8	202	184	18	6	127	138	130	0	(D)	(D)	
Drugs	761	731	78	608	601	7	21	23	30	-26	(D)	(D)	42	
Soap, cleaners, and toilet goods	362	205	46	154	150	4	-8	13	157	123	(D)	1	(D)	
Agricultural chemicals	88	72	(D)	36	(D)	(D)	0	(D)	16	(*)	0	(D)	(D)	
Other	224	210	(D)	136	(D)	(D)	13	(D)	14	7	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	229	252	75	140	139	2	8	29	-24	-46	(D)	(D)	12	
Primary metal industries	-74	-13	26	-39	-30	-10	(D)	(D)	-60	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	25	17	35	-19	-3	-15	0	(*)	8	(D)	(D)	0	0	
Nonferrous	-99	-30	-9	-21	-26	6	(D)	(D)	-69	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	302	266	48	180	168	12	(D)	(D)	37	(D)	2	(D)	12	
Machinery, except electrical	2,093	1,777	171	1,413	1,306	107	148	45	315	129	(D)	(D)	185	
Farm and garden machinery	-281	(D)	(D)	-220	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	272	186	-40	201	197	4	3	22	86	12	0	(D)	(D)	
Office and computing machines	1,860	1,598	(D)	1,297	(D)	(D)	(D)	(D)	262	(D)	0	0	(D)	
Other	242	(D)	(D)	135	123	12	(D)	18	(D)	6	(D)	(D)	11	
Electric and electronic equipment	945	474	127	302	246	56	31	13	471	45	8	15	404	
Household appliances	35	31	16	23	21	2	0	-8	5	-3	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	270	166	(D)	(D)	91	(D)	0	(D)	104	23	(D)	(D)	73	
Electronic components and accessories	430	132	(D)	79	76	3	(D)	(D)	298	12	(*)	3	283	
Other	209	145	70	(D)	58	(D)	(D)	(D)	65	13	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	282	313	-124	486	562	-76	(*)	-49	-31	-106	(D)	0	(D)	
Motor vehicles and equipment	134	240	-193	482	558	-76	(*)	-49	-106	-101	(D)	0	(D)	
Other	148	73	69	4	4	0	0	0	75	-5	0	0	80	
Other manufacturing	1,493	1,029	245	689	635	54	-3	98	464	399	(D)	-11	(D)	
Tobacco manufactures	201	189	(D)	152	(D)	(D)	0	(D)	12	10	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	47	36	-5	48	35	13	(D)	(D)	11	-5	(D)	0	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	-1	-3	-19	9	8	1	(D)	(D)	2	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	355	165	114	42	41	(*)	(D)	(D)	189	174	(*)	(D)	(D)	
Printing and publishing	33	43	21	17	(D)	(D)	(D)	(D)	-10	(D)	0	(*)	(D)	
Rubber products	167	41	(D)	12	8	4	0	(D)	126	92	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	87	76	8	36	36	(*)	13	19	10	22	0	(D)	(D)	
Glass products	52	28	(D)	9	(D)	(D)	0	(D)	24	29	0	0	-5	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-14	-27	-18	-7	-5	-2	(D)	(D)	14	11	(D)	-1	(D)	
Instruments and related products	463	392	61	323	324	-1	-4	12	70	70	0	0	(*)	
Other	103	88	18	49	47	2	(D)	(D)	15	7	1	(*)	8	
Wholesale trade	**2,280**	**1,616**	**162**	**1,372**	**588**	**784**	**-19**	**101**	**665**	**158**	**32**	**110**	**364**	
Durable goods	1,529	1,078	94	885	404	481	22	77	451	83	30	101	238	
Nondurable goods	751	538	68	487	184	303	-41	24	213	76	3	9	126	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**5,742**	**1,959**	**418**	**1,373**	**993**	**380**	**42**	**126**	**3,782**	**3,637**	**26**	**6**	**114**	
Finance, except banking	2,236	481	64	377	331	45	(*)	41	1,755	1,706	(D)	9	(D)	
Insurance	1,490	385	264	74	66	7	35	12	1,105	(D)	(D)	(*)	(D)	
Real estate	17	(D)	-4	(D)	(D)	-1	1	-1	(D)	(D)	1	0	4	
Holding companies	1,998	(D)	94	(D)	(D)	328	5	74	(D)	(D)	-1	-3	43	
Services	**1,085**	**646**	**105**	**496**	**333**	**163**	**2**	**43**	**439**	**119**	**22**	**260**	**38**	
Hotels and other lodging places	54	39	(D)	30	25	6	2	(D)	15	-14	(D)	9	(D)	
Business services	535	379	43	301	172	129	4	31	156	94	14	31	18	
Advertising	82	69	8	48	37	10	(D)	(D)	13	7	0	0	7	
Management, consulting, and public relations services	132	95	7	87	28	59	1	(*)	37	24	3	7	3	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	188	(D)	5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	57	(D)	(D)	1	
Computer and data processing services	23	17	3	11	8	3	0	3	6	3	(*)	1	2	
Other	111	(D)	21	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	(D)	5	
Motion pictures, including television tape and film	170	149	24	130	127	3	-6	1	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	58	27	(D)	9	-7	16	(D)	(D)	31	9	(D)	(D)	5	
Health services	166	-2	(D)	-3	-1	-1	0	(D)	168	(D)	0	(D)	0	
Other services	101	53	19	28	18	10	(D)	(D)	47	(D)	0	36	(D)	
Other industries	**625**	**354**	**48**	**136**	**116**	**20**	**-2**	**173**	**197**	**-1**	**-60**	**162**	**96**	**74**
Agriculture, forestry, and fishing	-57	-1	1	5	6	(*)	0	-6	-57	-46	-20	0	10	
Mining	-44	-25	-180	5	4	2	0	150	-19	-1	(D)	(*)	(D)	
Metal mining	-193	-186	(D)	-2	(D)	(D)	0	(D)	-7	(D)	(D)	(*)	(D)	
Nonmetallic minerals	149	162	(D)	8	(D)	(D)	0	(D)	-12	(D)	0	0	(D)	
Construction	267	133	31	97	(D)	(D)	0	5	134	42	-37	116	12	
Transportation, communication, and public utilities	312	65	54	5	3	2	3	4	173	55	(D)	46	(D)	74
Retail trade	147	181	142	23	(D)	(D)	-5	21	-34	-50	(D)	0	(D)	

Table III.D 8.—Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Income							Costs and expenses					Net income	Addenda	
	Total	Sales	Equity in net income of other foreign affiliates	Income from other equity investments	Exchange gains/losses from translating financial statements [1]	Other capital gains/losses [2]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains/losses (=cols. 5+6+15)	Capital gains/losses not included in income [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**745,753**	**730,235**	**3,103**	**257**	**1,780**	**-2,163**	**12,541**	**719,614**	**586,037**	**75,801**	**30,156**	**27,620**	**26,139**	**-3,407**	**-3,025**
Petroleum	**273,337**	**270,317**	**12**	**27**	**66**	**-151**	**3,066**	**265,435**	**226,294**	**11,704**	**16,616**	**10,821**	**7,902**	**-935**	**-851**
Oil and gas extraction	6,634	6,314	152	3	-27	14	178	5,357	4,009	500	641	206	1,277	-13	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,016	1,013	-54	-1	2	(*)	56	975	567	59	241	107	41	2	0
Oil and gas field services	5,618	5,301	205	4	-29	14	123	4,382	3,442	441	400	98	1,236	-16	0
Petroleum and coal products	216,482	214,602	-495	18	26	-170	2,501	211,077	175,354	10,094	15,672	9,957	5,405	-975	-831
Integrated petroleum refining and extraction	215,181	213,341	-484	18	25	-171	2,452	209,785	174,268	10,040	15,569	9,908	5,396	-976	-831
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	1	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0
Petroleum wholesale trade	49,708	48,945	344	7	55	1	355	48,592	46,663	1,033	290	606	1,116	36	-20
Other	514	455	11	-1	13	4	31	410	268	76	13	53	104	17	0
Manufacturing	**360,024**	**350,072**	**2,349**	**151**	**1,667**	**-2,180**	**7,965**	**345,757**	**267,046**	**52,596**	**11,459**	**14,656**	**14,267**	**-2,436**	**-1,923**
Food and kindred products	39,051	38,215	273	7	-20	-12	588	37,417	27,802	7,280	1,072	1,263	1,634	-126	-95
Grain mill and bakery products	5,400	5,288	38	1	(*)	-5	79	5,167	4,031	812	140	184	233	-5	0
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	82,162	80,089	620	82	-20	-634	2,025	78,156	55,587	14,640	4,560	3,369	4,006	-768	-114
Industrial chemicals and synthetics	41,441	40,343	209	2	164	-271	994	39,873	31,645	3,642	2,908	1,678	1,568	-221	-114
Drugs	20,745	20,118	329	62	-118	-314	668	19,199	11,461	5,755	984	998	1,546	-432	0
Soap, cleaners, and toilet goods	14,912	14,684	66	17	-36	-63	243	14,337	8,845	4,556	411	525	575	-100	0
Agricultural chemicals	2,208	2,143	3	(*)	-13	10	65	2,063	1,583	258	(D)	(D)	145	-2	0
Other	2,856	2,800	13	1	-17	4	55	2,684	2,053	429	(D)	(D)	172	-13	0
Primary and fabricated metals	22,887	22,145	72	44	30	-77	673	22,320	18,798	2,168	444	911	566	-47	0
Primary metal industries	10,396	10,170	-54	38	78	-27	190	10,271	8,820	777	189	485	124	51	0
Ferrous	2,510	2,401	1	28	3	-3	80	2,473	1,977	337	37	121	37	(*)	0
Nonferrous	7,885	7,768	-54	10	75	-23	110	7,798	6,843	439	152	364	87	52	0
Fabricated metal products	12,491	11,976	125	6	-49	-50	482	12,049	9,978	1,391	255	425	442	-99	0
Machinery, except electrical	61,870	59,672	709	1	150	-115	1,453	57,763	41,576	9,827	2,586	3,774	4,107	-711	-746
Farm and garden machinery	2,802	2,582	29	0	103	-11	100	2,771	2,366	241	18	146	32	91	0
Construction, mining, and materials handling machinery	9,576	9,118	189	(*)	33	10	225	8,943	7,362	938	289	354	633	44	0
Office and computing machines	40,158	38,887	414	-1	54	-106	910	37,119	25,089	7,025	2,049	2,956	3,039	-757	-706
Other	9,334	9,086	76	2	-40	-8	218	8,930	6,758	1,623	231	318	404	-88	-40
Electric and electronic equipment	29,760	28,877	339	18	-65	-45	636	28,139	21,854	4,534	780	971	1,621	-110	0
Household appliances	2,050	1,961	54	(*)	-10	-1	47	1,967	1,466	389	32	79	83	-11	0
Radio, television, and communication equipment	10,483	10,136	147	4	4	2	190	10,006	7,908	1,573	213	312	477	5	0
Electronic components and accessories	5,677	5,522	72	8	-17	-14	105	5,156	4,270	630	142	113	522	-31	0
Other	11,549	11,258	66	6	-42	-32	294	11,010	8,209	1,942	392	466	539	-74	0
Transportation equipment	71,497	69,095	-88	-8	1,832	-1,028	1,693	71,043	63,366	4,355	694	2,628	454	310	-494
Motor vehicles and equipment	64,358	62,094	-149	-8	1,879	-982	1,524	64,296	58,228	3,301	439	2,328	62	403	-494
Other	7,139	7,002	61	(*)	-47	-46	169	6,747	5,138	1,054	254	301	392	-93	0
Other manufacturing	52,798	51,980	423	7	-239	-270	897	50,919	38,064	9,792	1,323	1,740	1,879	-983	-474
Tobacco manufactures	7,705	7,511	40	2	37	-15	130	7,376	5,461	1,502	192	220	330	-71	-93
Textile products and apparel	3,427	3,360	4	3	-15	-10	85	3,378	2,557	612	78	132	49	-24	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,674	1,650	1	(*)	-14	2	36	1,645	1,373	181	27	64	29	-13	0
Paper and allied products	4,865	4,779	35	1	-15	5	61	4,682	3,741	699	108	135	182	-10	0
Printing and publishing	2,575	2,592	3	0	-78	10	48	2,533	1,445	935	58	95	42	-68	0
Rubber products	7,392	7,352	15	(*)	29	-100	96	7,189	5,927	854	169	239	204	-123	-52
Miscellaneous plastics products	434	436	(*)	(*)	-4	-1	4	416	317	72	14	13	18	-5	0
Glass products	1,776	1,681	20	1	24	1	49	1,690	1,340	203	40	107	86	25	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,843	2,834	13	2	-4	-56	53	2,788	2,241	387	50	110	55	-59	0
Instruments and related products	17,845	17,541	284	-1	-178	-103	302	17,065	12,092	3,903	509	562	780	-609	-329
Other	2,261	2,244	9	(*)	-21	-4	34	2,157	1,571	444	78	65	104	-24	0
Wholesale trade	**41,652**	**41,164**	**59**	**3**	**75**	**-52**	**403**	**41,206**	**38,141**	**2,039**	**330**	**696**	**445**	**23**	**0**
Durable goods	14,521	14,368	22	(*)	36	-60	155	14,198	12,174	1,461	269	293	324	-24	0
Nondurable goods	27,130	26,796	37	2	39	8	248	27,009	25,967	578	61	403	122	47	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**27,506**	**26,476**	**365**	**48**	**35**	**183**	**401**	**25,887**	**20,693**	**3,944**	**756**	**494**	**1,619**	**(*)**	**-217**
Finance, except banking	1,781	1,696	70	2	-16	(D)	(D)	1,619	1,100	453	(D)	(D)	162	-13	0
Insurance	21,194	20,309	287	43	63	229	263	20,088	15,986	3,271	419	412	1,106	74	-217
Real estate	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0
Holding companies	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	8	3	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	9	24	(D)	(D)	0
Services	**8,151**	**7,862**	**42**	**4**	**-9**	**13**	**240**	**7,636**	**5,415**	**1,612**	**348**	**260**	**516**	**3**	**0**
Hotels and other lodging places	315	306	4	(*)	(*)	-1	5	294	133	123	8	30	20	(*)	0
Business services	3,429	3,328	14	1	-13	-2	101	3,272	2,177	878	126	91	157	-15	0
Advertising	1,094	1,065	3	(*)	-7	-3	36	1,042	663	307	62	11	52	-10	0
Management, consulting, and public relations services	289	274	4	1	-1	(*)	12	273	183	59	10	22	16	-1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	156	142	1	0	(*)	1	12	148	124	22	-2	5	8	1	0
Computer and data processing services	490	473	3	0	2	-2	15	470	333	103	14	21	20	(*)	0
Other	1,399	1,374	3	1	-7	3	26	1,339	875	387	44	33	60	-5	0
Motion pictures, including television tape and film	682	641	10	(*)	-2	2	31	616	355	205	(D)	(D)	66	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,527	2,435	6	3	12	9	63	2,356	1,960	203	(D)	(D)	171	21	0
Health services	373	352	6	(*)	-1	(*)	14	317	229	57	14	17	56	(*)	0
Other services	823	801	1	0	-6	4	26	780	562	146	32	41	45	-2	0
Other industries	**35,082**	**34,344**	**276**	**23**	**-53**	**25**	**467**	**33,692**	**28,447**	**3,906**	**647**	**692**	**1,390**	**-62**	**-34**
Agriculture, forestry, and fishing	1,344	1,278	14	2	7	2	41	1,342	1,228	62	(*)	53	2	9	0
Mining	382	330	26	0	12	(*)	14	400	313	22	8	56	-18	12	0
Metal mining	140	106	26	0	(*)	(*)	8	112	85	3	8	15	28	(*)	0
Nonmetallic minerals	242	223	(*)	0	12	(*)	7	288	228	19	(*)	41	-47	11	0
Construction	10,743	10,483	83	5	-8	16	164	10,480	9,893	314	125	148	263	8	0
Transportation, communication, and public utilities	9,252	8,976	141	10	-7	-8	140	8,363	6,931	820	325	287	888	-15	0
Retail trade	13,362	13,278	11	6	-56	15	107	13,106	10,081	2,689	189	148	255	-75	-34

Table III.D 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries						International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**730,235**	**536,905**	**108,038**	**364,405**	**301,970**	**62,435**	**25,788**	**38,674**	**185,215**	**103,857**	**15,755**	**16,699**	**48,903**	**8,116**
Petroleum	**270,317**	**176,147**	**25,351**	**124,965**	**101,610**	**23,355**	**13,790**	**12,041**	**88,414**	**40,657**	**12,580**	**5,398**	**29,778**	**5,756**
Oil and gas extraction	6,314	2,457	842	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)	488	703	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,013	758	535	(D)	(D)	0	0	(D)	255	254	0	1	0	0
Oil and gas field services	5,301	1,698	307	1,173	(D)	(D)	5	213	(D)	(D)	(D)	487	703	(D)
Petroleum and coal products	214,602	140,627	22,422	101,551	88,786	12,766	(D)	(D)	69,941	36,512	11,634	(D)	(D)	4,034
Integrated petroleum refining and extraction	213,341	140,430	22,400	101,379	88,616	12,763	(D)	(D)	(D)	(D)	11,634	3,691	17,621	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	1	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	21	(D)	(D)	2	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	48,945	32,953	(D)	22,012	11,555	10,456	(D)	(D)	15,623	2,916	(D)	(D)	(D)	370
Other	455	110	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	36	(D)	0	(D)
Manufacturing	**350,072**	**280,289**	**60,214**	**188,243**	**161,154**	**27,088**	**9,880**	**21,953**	**68,497**	**48,528**	**2,312**	**3,385**	**14,272**	**1,286**
Food and kindred products	38,215	30,253	5,861	20,723	18,682	2,040	1,383	2,287	(D)	6,977	90	112	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	5,288	3,724	1,055	2,460	2,415	44	(D)	(D)	1,564	1,376	(D)	(D)	134	0
Beverages	(D)	(D)	(D)	1,608	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	16,654	(D)	(D)	(D)	1,705	5,617	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	80,089	60,899	9,639	44,738	37,328	7,410	2,874	3,648	19,010	12,830	(D)	(D)	3,565	181
Industrial chemicals and synthetics	40,343	30,347	5,121	22,941	18,261	4,680	868	1,417	9,826	5,560	(D)	(D)	2,018	170
Drugs	20,118	15,334	1,769	11,094	9,675	1,419	1,259	1,212	4,784	3,626	166	46	947	0
Soap, cleaners, and toilet goods	14,684	11,340	1,897	8,032	6,907	1,125	581	830	3,345	2,797	(D)	(D)	467	0
Agricultural chemicals	2,143	(D)	419	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	2,800	(D)	435	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	22,145	16,693	3,749	10,169	9,136	1,033	448	2,327	4,809	3,545	446	283	535	643
Primary metal industries	10,170	7,187	1,166	3,931	3,255	677	235	1,854	(D)	2,286	(D)	(D)	315	(D)
Ferrous	2,401	1,640	550	993	(D)	(D)	(D)	(D)	645	(D)	4	0	(D)	117
Nonferrous	7,768	5,547	617	2,938	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	11,976	9,506	2,582	6,237	5,881	356	214	473	(D)	1,259	(D)	(D)	220	(D)
Machinery, except electrical	59,672	52,393	6,714	39,311	31,706	7,606	2,634	3,734	(D)	4,477	178	465	(D)	(D)
Farm and garden machinery	2,582	2,419	689	(D)	(D)	(D)	0	(D)	162	(D)	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	9,118	7,214	852	(D)	(D)	(D)	68	(D)	1,904	1,225	(D)	(D)	559	0
Office and computing machines	38,887	34,672	3,618	26,903	21,855	5,048	(D)	(D)	4,214	2,438	(D)	402	(D)	0
Other	9 086	8,087	1,555	5,478	4,672	806	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	187	(D)
Electric and electronic equipment	28,877	19,951	4,662	12,044	10,879	1,165	1,076	2,168	(D)	3,847	98	517	(D)	(D)
Household appliances	1,961	1,621	276	952	(D)	(D)	(D)	(D)	339	335	4	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	10,136	6,620	1,047	4,725	4,347	378	547	301	3,516	1,086	84	146	2,199	0
Electronic components and accessories	5,522	3,223	440	2,348	2,099	249	391	44	2,299	343	0	(D)	(D)	0
Other	11,258	8,486	2,900	4,019	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,083	9	(D)	484	(D)
Transportation equipment	69,095	58,646	20,058	32,683	28,800	3,883	728	5,177	(D)	9,155	(D)	(D)	904	(D)
Motor vehicles and equipment	62,094	52,755	18,276	29,365	(D)	(D)	(D)	(D)	9,338	8,738	(D)	0	(D)	0
Other	7,002	5,891	1,782	3,318	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	416	(D)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	51,980	41,455	9,531	28,575	24,623	3 952	738	2,612	10,379	7,697	356	206	2,120	146
Tobacco manufactures	7,511	5,691	717	4,392	3,499	893	(D)	(D)	(D)	(D)	139	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	3,360	2,744	573	1,968	1,735	233	38	165	616	463	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,650	1,239	883	288	(D)	(D)	(D)	(D)	407	(D)	0	0	(D)	4
Paper and allied products	4,779	4,191	1,468	2,556	2,296	260	(D)	(D)	(D)	385	0	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	2,592	2,303	813	1,153	(D)	(D)	113	224	289	224	0	0	65	0
Rubber products	7,352	4,445	1,579	2,274	2,029	244	(D)	(D)	(D)	2,146	176	0	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	436	400	112	247	240	7	(D)	(D)	36	36	0	0	0	0
Glass products	1,681	(D)	228	1,115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,834	(D)	864	1,407	1,101	306	(D)	(D)	(D)	336	0	27	(D)	(D)
Instruments and related products	17,541	14,936	1,703	12,237	10,566	1,670	255	741	2,606	2,041	(D)	(D)	391	0
Other	2,244	1,697	591	939	786	152	59	108	547	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**41,164**	**31,320**	**3,588**	**26,165**	**16,980**	**9,185**	**755**	**811**	**9,686**	**7,679**	(D)	**691**	(D)	**158**
Durable goods	14,368	12,443	(D)	(D)	8,215	(D)	670	(D)	(D)	576	(D)	(D)	337	(D)
Nondurable goods	26,796	18,877	(D)	(D)	8,765	(D)	86	(D)	(D)	7,103	0	(D)	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**26,476**	**19,954**	**5,723**	**12,716**	(D)	(D)	**700**	**815**	**6,225**	**2,353**	**131**	(D)	(D)	**297**
Finance, except banking	1,696	1,302	340	892	(D)	(D)	(D)	(D)	395	319	5	(D)	(D)	0
Insurance	20,309	17,811	4,817	11,596	(D)	(D)	668	730	(D)	1,765	125	40	(D)	(D)
Real estate	(D)	62	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	195	82	113	(D)	4	185	(D)	0	0	(D)	(D)
Services	**7,862**	**6,236**	**1,016**	**4,712**	**4,217**	**495**	**170**	**339**	(D)	**846**	(D)	**189**	**186**	(D)
Hotels and other lodging places	306	(D)	(D)	146	(D)	(D)	0	0	122	(D)	0	0	(D)	(D)
Business services	3,328	2,981	424	2,241	1,979	263	100	216	347	237	22	40	48	0
Advertising	1,065	945	77	719	645	74	(D)	(D)	120	94	0	0	26	0
Management, consulting, and public relations services	274	242	49	179	172	7	4	10	32	(D)	(D)	9	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	142	(D)	15	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	7	0	0
Computer and data processing services	473	431	75	349	291	58	0	7	41	(D)	0	(D)	0	0
Other	1,374	(D)	208	(D)	(D)	124	(D)	(D)	(D)	96	(D)	(D)	22	0
Motion pictures, including television tape and film	641	(D)	45	461	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,435	1,775	250	1,499	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	111	(D)
Health services	352	162	(D)	125	(D)	(D)	0	(D)	191	74	0	117	0	0
Other services	801	593	273	239	202	37	(D)	(D)	208	187	0	(D)	(D)	0
Other industries	**34,344**	**22,958**	**12,146**	**7,605**	(D)	(D)	**494**	**2,714**	(D)	**3,794**	**245**	(D)	**3,074**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1,278	395	70	(D)	(D)	3	(D)	30	(D)	481	(D)	0	(D)	(D)
Mining	330	176	47	(D)	(D)	(D)	0	(D)	154	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	106	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	223	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	10,483	4,939	1,757	1,936	(D)	(D)	0	1,245	(D)	883	79	(D)	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	8,976	5,331	3,213	1,805	1,629	176	27	286	3,489	1,460	138	441	1,449	157
Retail trade	13,278	12,118	7,059	3,701	3,548	152	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)

Table III.D 11.—Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**26,139**	**14,405**	**2,930**	**9,927**	**7,287**	**2,641**	**375**	**1,173**	**11,030**	**5,694**	**395**	**1,216**	**3,725**	**704**
Petroleum	**7,902**	**2,775**	**1,083**	**1,302**	**398**	**904**	**112**	**278**	**4,541**	**1,917**	**281**	**205**	**2,137**	**586**
Oil and gas extraction	1,277	260	40	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	112	133	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	41	15	2	(D)	(D)	-3	0	(D)	26	31	-2	2	-4	0
Oil and gas field services	1,236	245	39	205	(D)	(D)	(*)	1	(D)	(D)	(D)	110	137	(D)
Petroleum and coal products	5,405	1,956	990	652	63	589	(D)	(D)	3,592	1,391	209	(D)	(D)	-143
Integrated petroleum refining and extraction	5,396	1,947	988	645	55	590	(D)	(D)	(D)	(D)	209	49	1,937	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1,116	545	(D)	418	124	294	(D)	(D)	370	245	(D)	(D)	(D)	201
Other	104	15	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	7	(D)	0	(D)
Manufacturing	**14,267**	**9,860**	**1,212**	**7,633**	**6,193**	**1,441**	**208**	**806**	**4,412**	**2,876**	**18**	**383**	**1,135**	**-4**
Food and kindred products	1,634	1,249	320	779	673	106	23	127	(D)	461	10	11	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	233	143	59	78	78	-1	(D)	(D)	90	80	(D)	(D)	3	0
Beverages	(D)	(D)	(D)	156	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	545	(D)	(D)	(D)	57	165	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	4,006	2,727	380	2,223	1,845	378	(*)	124	1,332	862	(D)	(D)	290	-52
Industrial chemicals and synthetics	1,568	937	109	808	622	185	-14	34	683	375	(D)	(D)	153	-51
Drugs	1,546	1,192	119	1,000	862	138	32	42	354	265	11	4	73	0
Soap, cleaners, and toilet goods	575	363	82	286	239	47	-30	25	212	170	(D)	(D)	38	0
Agricultural chemicals	145	(D)	55	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	172	(D)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	566	462	-48	336	299	37	6	167	97	112	-57	-3	44	8
Primary metal industries	124	69	-93	28	31	-4	2	133	(D)	26	(D)	(D)	20	(D)
Ferrous	37	13	-1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-1	0	(D)	7
Nonferrous	87	57	-92	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	442	393	45	309	267	41	4	34	(D)	87	(D)	(D)	24	(D)
Machinery, except electrical	4,107	3,220	247	2,700	1,956	744	135	138	(D)	416	26	79	(D)	(D)
Farm and garden machinery	32	-4	-14	(D)	(D)	(D)	0	(D)	36	(D)	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	633	460	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	173	85	(D)	(D)	78	0
Office and computing machines	3,039	2,492	205	2,086	1,553	533	(D)	(D)	546	232	(D)	75	(D)	0
Other	404	272	52	185	110	76	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	31	(D)
Electric and electronic equipment	1,621	727	103	367	261	106	31	227	(D)	454	16	89	(D)	(D)
Household appliances	83	61	11	42	(D)	(D)	(D)	(D)	22	21	1	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	477	145	25	96	92	4	7	17	332	76	9	32	215	0
Electronic components and accessories	522	155	18	114	62	52	20	2	367	249	0	(D)	(D)	0
Other	539	367	50	115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	108	6	(D)	40	(D)
Transportation equipment	454	180	-116	339	497	-158	9	-52	(D)	174	(D)	(D)	84	(D)
Motor vehicles and equipment	62	-96	-216	212	(D)	(D)	(D)	(D)	158	133	(D)	0	(D)	0
Other	392	276	100	127	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	41	(D)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	1,879	1,296	325	890	663	228	4	76	560	397	-8	20	152	23
Tobacco manufactures	330	279	38	206	125	81	(D)	(D)	(D)	(D)	-1	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	49	20	2	28	9	19	2	-11	29	6	(D)	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29	-21	-16	-10	(D)	(D)	(D)	(D)	50	(D)	0	0	(D)	1
Paper and allied products	182	151	110	41	49	-8	(D)	(D)	(D)	27	0	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	42	73	28	49	(D)	(D)	-10	5	-31	-36	0	0	5	0
Rubber products	204	62	27	21	1	20	(D)	(D)	(D)	122	-9	0	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	18	14	2	8	9	-1	(D)	(D)	4	4	0	0	0	0
Glass products	86	(D)	15	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	55	(D)	-3	13	11	2	(D)	(D)	(D)	39	0	(*)	(D)	(D)
Instruments and related products	780	580	95	457	353	103	6	23	200	157	(D)	(D)	25	0
Other	104	79	27	46	34	11	3	4	25	(D)	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**445**	**287**	**22**	**224**	**106**	**117**	**24**	**17**	**177**	**-22**	**(D)**	**117**	**(D)**	**-18**
Durable goods	324	173	(D)	(D)	80	(D)	22	(D)	(D)	-43	(D)	(D)	36	(D)
Nondurable goods	122	114	(D)	(D)	26	(D)	2	(D)	(D)	21	0	(D)	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,619**	**715**	**235**	**430**	**(D)**	**(D)**	**34**	**15**	**869**	**430**	**26**	**(D)**	**(D)**	**36**
Finance, except banking	162	67	2	67	(D)	(D)	(D)	(D)	95	80	3	(D)	(D)	0
Insurance	1,106	675	269	357	(D)	(D)	33	16	(D)	339	23	1	(D)	(D)
Real estate	(D)	3	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	5	4	1	(D)	(*)	13	(D)	0	2	(D)	(D)
Services	**516**	**279**	**46**	**209**	**172**	**38**	**4**	**19**	**(D)**	**78**	**(D)**	**45**	**15**	**(D)**
Hotels and other lodging places	20	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0	0	16	(D)	0	0	(D)	(D)
Business services	157	139	23	103	82	21	3	10	18	6	4	3	5	0
Advertising	52	42	5	30	25	4	(D)	(D)	10	9	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	16	11	1	10	7	3	(*)	(*)	5	(D)	(D)	1	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	8	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	-1	0	0
Computer and data processing services	20	15	4	12	10	2	0	(*)	5	(D)	0	(D)	0	0
Other	60	(D)	13	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-6	(D)	(D)	4	0
Motion pictures, including television tape and film	66	(D)	(*)	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	171	53	4	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Health services	56	3	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)	53	14	0	39	0	0
Other services	45	34	20	9	8	1	(D)	(D)	11	12	0	(D)	(D)	0
Other industries	**1,390**	**490**	**331**	**128**	**(D)**	**(D)**	**-8**	**39**	**(D)**	**415**	**13**	**(D)**	**320**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	2	-13	14	(D)	(D)	-1	(D)	-6	(D)	-38	(D)	0	(D)	(D)
Mining	-18	10	-2	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-28	(D)	(D)	0	(D)	0
Metal mining	28	(D)	(D)	10	10	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	-47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Construction	263	56	25	19	(D)	(D)	0	11	(D)	114	13	(D)	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	888	245	141	87	64	23	4	13	638	304	27	57	250	5
Retail trade	255	192	152	18	19	-1	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)

Table III.E 1.—Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Local sales [1]			Sales to the United States			Sales to other countries		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**730,235**	**159,875**	**570,361**	**477,961**	**28,127**	**449,834**	**76,780**	**63,572**	**13,208**	**175,494**	**68,176**	**107,318**
Developed countries	**536,905**	**103,672**	**433,233**	**369,405**	**18,250**	**351,154**	**39,139**	**30,483**	**8,656**	**128,362**	**54,939**	**73,423**
Canada	108,038	19,887	88,151	82,868	1,538	81,330	20,843	17,046	3,798	4,326	1,303	3,023
Europe	364,405	78,997	285,408	228,546	14,959	213,587	16,553	11,969	4,584	119,307	52,070	67,236
European Communities (10)	301,970	67,389	234,581	202,334	14,122	188,213	11,126	8,443	2,683	88,510	44,824	43,685
Belgium	21,136	7,712	13,425	9,213	1,766	7,447	657	476	180	11,267	5,469	5,798
Denmark	4,279	818	3,461	3,281	179	3,101	151	142	9	847	497	350
France	41,404	7,673	33,731	30,149	1,065	29,084	983	919	65	10,272	5,690	4,582
Germany	67,248	15,183	52,065	48,131	1,551	46,579	1,542	1,383	159	17,575	12,248	5,327
Greece	2,414	283	2,131	2,172	151	2,021	23	20	3	218	111	107
Ireland	4,703	2,083	2,620	1,861	160	1,701	177	161	16	2,665	1,762	903
Italy	24,476	2,381	22,095	20,483	253	20,230	299	236	63	3,694	1,892	1,802
Luxembourg	726	325	401	184	19	165	20	19	1	521	287	235
Netherlands	27,580	9,601	17,979	12,355	1,639	10,716	859	603	257	14,365	7,359	7,006
United Kingdom	108,005	21,332	86,673	74,506	7,339	67,167	6,415	4,485	1,930	27,085	9,509	17,576
Other Europe	62,435	11,608	50,827	26,212	837	25,375	5,427	3,525	1,902	30,797	7,246	23,551
Austria	3,182	266	2,916	2,577	71	2,506	47	33	14	558	162	396
Finland	1,547	21	1,525	1,510	1	1,509	1	(*)	(*)	36	20	16
Norway	7,374	2,882	4,492	2,784	181	2,603	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Portugal	1,347	167	1,179	1,130	11	1,118	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Spain	8,326	1,355	6,970	6,691	112	6,579	131	122	9	1,504	1,122	382
Sweden	6,274	633	5,641	5,178	66	5,111	53	48	5	1,043	519	525
Switzerland	33,283	6,099	27,183	5,570	293	5,277	2,714	864	1,850	24,998	4,942	20,057
Turkey	631	110	521	606	96	510	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	472	74	398	166	5	161	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	25,788	2,462	23,327	23,541	831	22,710	854	836	18	1,394	795	599
Australia, New Zealand, and South Africa	38,674	2,326	36,347	34,450	923	33,527	888	633	256	3,335	770	2,565
Australia	28,669	1,978	26,691	24,960	828	24,131	837	605	232	2,873	545	2,328
New Zealand	2,163	35	2,128	2,088	13	2,076	18	(*)	17	57	22	35
South Africa	7,841	312	7,528	7,402	82	7,320	33	27	6	405	204	202
Developing countries	**185,215**	**52,421**	**132,794**	**100,441**	**6,095**	**94,346**	**37,642**	**33,089**	**4,552**	**47,133**	**13,237**	**33,896**
Latin America	103,857	24,488	79,370	61,919	2,396	59,523	16,432	13,212	3,219	25,507	8,879	16,628
South America	47,974	3,560	44,414	43,095	654	42,441	1,740	1,114	627	3,139	1,793	1,346
Argentina	5,104	771	4,333	4,232	82	4,150	172	109	63	699	580	120
Brazil	26,045	1,852	24,193	23,720	388	23,332	518	460	58	1,807	1,004	803
Chile	1,303	30	1,273	1,080	21	1,060	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Colombia	4,401	102	4,300	4,229	19	4,210	92	74	18	80	8	72
Ecuador	803	430	373	366	20	346	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Peru	1,828	23	1,805	1,302	7	1,295	410	12	398	115	4	111
Venezuela	7,240	131	7,109	7,164	106	7,058	19	19	(*)	57	6	51
Other	1,250	221	1,029	1,002	10	992	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Central America	17,316	2,756	14,560	13,778	645	13,133	1,470	1,298	172	2,068	812	1,255
Mexico	11,269	1,110	10,158	10,110	177	9,933	774	727	47	384	206	178
Panama	3,044	790	2,253	1,382	170	1,212	252	153	98	1,410	467	943
Other	3,004	855	2,148	2,286	299	1,988	444	417	26	273	139	134
Other Western Hemisphere	38,567	18,172	20,395	5,046	1,097	3,948	13,222	10,801	2,421	20,300	6,274	14,026
Bahamas	5,921	2,787	3,133	707	240	467	948	767	182	4,265	1,781	2,485
Bermuda	20,088	6,812	13,276	1,352	119	1,233	5,584	3,812	1,771	13,152	2,881	10,271
Jamaica	1,036	480	556	651	99	552	369	368	1	16	13	3
Netherlands Antilles	7,046	5,297	1,749	454	110	344	4,147	3,805	343	2,445	1,382	1,062
Trinidad-Tobago	2,521	2,104	418	892	479	413	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	683	423	259	92	10	81	336	276	60	255	137	118
Other	1,272	269	1,003	897	40	857	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Africa	15,755	7,525	8,230	5,805	272	5,533	6,500	6,127	373	3,449	1,125	2,324
Saharan	6,139	3,130	3,009	1,332	57	1,275	2,389	(D)	(D)	2,417	(D)	(D)
Egypt	2,226	1,505	720	752	44	708	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Libya	3,473	1,605	1,869	157	1	156	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	439	19	420	424	12	411	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Sub-Saharan	9,616	4,395	5,221	4,473	215	4,258	4,111	(D)	(D)	1,032	(D)	(D)
Liberia	389	76	313	80	4	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nigeria	4,458	3,178	1,280	1,328	95	1,234	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	4,769	1,140	3,628	3,065	116	2,949	1,133	(D)	(D)	571	(D)	(D)
Middle East	16,699	5,102	11,597	12,519	1,392	11,127	3,679	3,583	96	501	127	374
Israel	589	47	542	457	18	439	37	21	16	95	9	86
Saudi Arabia	9,517	808	8,710	8,905	216	8,690	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	20
United Arab Emirates	4,060	2,757	1,303	1,450	405	1,045	2,337	2,257	80	273	95	178
Other	2,534	1,491	1,043	1,706	753	953	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	90
Other Asia and Pacific	48,903	15,307	33,597	20,198	2,035	18,163	11,030	10,166	864	17,675	3,105	14,570
Hong Kong	7,516	2,863	4,654	3,042	530	2,513	1,854	1,638	216	2,620	695	1,925
India	618	7	611	570	(*)	570	2	1	2	46	6	40
Indonesia	12,543	5,481	7,062	4,254	343	3,910	4,775	4,517	257	3,514	620	2,895
Malaysia	4,319	1,832	2,486	2,273	242	2,031	1,151	1,137	14	895	454	441
Philippines	3,596	620	2,976	3,032	79	2,953	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Singapore	14,114	2,958	11,156	2,535	801	1,734	1,958	1,669	289	9,621	488	9,133
South Korea	604	264	340	338	0	338	232	232	0	34	32	2
Taiwan	1,867	807	1,060	936	3	933	727	653	74	204	150	53
Thailand	2,590	430	2,160	2,138	25	2,113	28	24	4	425	381	43
Other	1,137	46	1,091	1,081	12	1,069	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
International	**8,116**	**3,782**	**4,334**	**8,116**	**3,782**	**4,334**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**43,121**	**15,145**	**27,976**	**23,923**	**1,226**	**22,697**	**12,671**	**12,187**	**484**	**6,527**	**1,732**	**4,794**

Table III.E 2.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Local sales [1]			Sales to the United States			Sales to other countries		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**730,235**	**159,875**	**570,361**	**477,961**	**28,127**	**449,834**	**76,780**	**63,572**	**13,208**	**175,494**	**68,176**	**107,318**
Petroleum	**266,304**	**63,688**	**202,616**	**172,099**	**17,696**	**154,403**	**36,567**	**31,384**	**5,183**	**57,639**	**14,609**	**43,030**
Oil and gas extraction	52,522	22,059	30,463	24,373	2,927	21,446	18,158	16,860	1,298	9,990	2,271	7,719
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	45,143	21,729	23,415	17,407	2,684	14,723	18,113	16,840	1,273	9,623	2,204	7,419
Oil and gas field services	7,378	330	7,048	6,966	243	6,723	45	20	25	366	66	300
Petroleum and coal products	97,176	16,745	80,432	81,049	5,305	75,745	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	6,553	50,828	50,111	1,648	48,463	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	39,509	10,170	29,339	30,742	3,651	27,091	2,296	2,067	229	6,472	4,452	2,020
Petroleum and coal products, nec	286	22	264	197	6	191	8	6	2	81	10	71
Petroleum wholesale trade	107,614	21,686	85,929	57,922	6,414	51,508	11,224	8,852	2,372	38,468	6,419	32,049
Other	8,992	3,200	5,792	8,754	3,049	5,704	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**271,099**	**65,919**	**205,180**	**179,267**	**5,033**	**174,234**	**26,244**	**22,590**	**3,654**	**65,588**	**38,296**	**27,292**
Food and kindred products	32,585	2,782	29,803	27,491	606	26,885	570	400	170	4,524	1,776	2,748
Grain mill and bakery products	10,460	702	9,758	9,309	69	9,240	19	9	10	1,132	624	508
Beverages	5,518	601	4,917	4,661	289	4,372	174	166	7	684	146	538
Other	16,607	1,480	15,128	13,521	249	13,273	377	224	153	2,709	1,006	1,702
Chemicals and allied products	54,840	11,598	43,243	37,457	1,716	35,741	2,043	1,588	455	15,341	8,294	7,047
Industrial chemicals and synthetics	23,102	6,717	16,385	12,812	581	12,232	1,405	1,095	310	8,885	5,042	3,843
Drugs	12,525	2,377	10,149	9,371	376	8,995	219	205	14	2,936	1,796	1,140
Soap, cleaners, and toilet goods	10,618	919	9,700	[illegible]	112	9,179	48	43	5	1,278	763	515
Agricultural chemicals	1,844	306	1,539	1,322	92	1,230	188	101	87	334	112	222
Other	6,750	1,280	5,470	4,659	555	4,104	184	145	39	1,907	580	1,327
Primary and fabricated metals	15,015	1,800	13,214	11,154	309	10,846	740	470	270	3,121	1,022	2,099
Primary metal industries	4,347	943	3,403	2,774	178	2,596	483	348	135	1,090	417	673
Ferrous	1,543	108	1,435	1,108	28	1,080	135	39	96	299	41	259
Nonferrous	2,804	835	1,969	1,666	150	1,516	347	309	38	791	377	414
Fabricated metal products	10,668	857	9,811	8,380	131	8,250	257	122	135	2,030	604	1,426
Machinery, except electrical	40,470	11,862	28,608	24,051	424	23,628	3,073	2,772	301	13,347	8,666	4,680
Farm and garden machinery	2,745	928	1,818	1,261	0	1,261	205	204	1	1,279	723	556
Construction, mining, and materials handling machinery	7,329	1,638	5,692	4,125	116	4,008	496	457	38	2,709	1,064	1,645
Office and computing machines	20,953	8,064	12,889	12,805	197	12,607	1,724	1,664	59	6,425	6,203	222
Other	9,443	1,232	8,210	5,860	110	5,750	648	446	202	2,934	677	2,257
Electric and electronic equipment	25,248	7,650	17,597	14,971	506	14,465	4,630	4,246	384	5,646	2,898	2,749
Household appliances	2,190	417	1,772	1,611	63	1,548	117	99	18	462	256	206
Radio, television, and communication equipment	7,458	1,468	5,990	5,033	110	4,923	928	833	96	1,497	525	972
Electronic components and accessories	8,318	4,882	3,436	2,690	212	2,478	3,255	3,107	148	2,372	1,562	810
Other	7,283	883	6,399	5,637	121	5,516	329	207	122	1,316	555	761
Transportation equipment	57,183	21,650	35,533	32,434	599	31,835	12,190	11,190	1,001	12,558	9,861	2,697
Motor vehicles and equipment	55,190	21,370	33,819	31,444	582	30,863	11,586	10,955	632	12,159	9,834	2,325
Other	1,993	279	1,713	990	17	972	604	235	369	399	27	372
Other manufacturing	45,758	8,576	37,182	31,708	873	30,835	2,998	1,925	1,073	11,052	5,778	5,273
Tobacco manufactures	3,342	498	2,844	2,336	77	2,259	104	55	48	902	365	536
Textile products and apparel	3,446	703	2,744	1,969	42	1,927	172	109	63	1,306	552	754
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,500	220	1,280	1,028	80	948	277	115	162	195	26	169
Paper and allied products	7,751	1,086	6,665	5,733	125	5,609	1,090	596	494	928	365	563
Printing and publishing	1,951	89	1,862	1,528	(*)	1,528	62	38	24	360	50	310
Rubber products	6,294	643	5,651	5,212	75	5,137	327	219	109	754	349	404
Miscellaneous plastics products	2,923	396	2,527	1,997	17	1,981	49	19	30	877	361	517
Glass products	1,738	197	1,541	1,162	66	1,096	56	12	44	520	119	401
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,865	397	2,468	2,149	93	2,056	145	130	15	571	174	397
Instruments and related products	11,210	3,766	7,444	6,631	252	6,379	491	444	47	4,088	3,070	1,018
Other	2,738	581	2,156	1,961	46	1,915	226	189	37	551	346	205
Wholesale trade	**113,622**	**17,826**	**95,796**	**66,212**	**2,535**	**63,677**	**5,501**	**3,228**	**2,273**	**41,908**	**12,063**	**29,845**
Durable goods	68,128	8,323	59,805	44,046	1,481	42,565	2,843	2,016	827	21,239	4,826	16,413
Nondurable goods	45,494	9,503	35,991	22,166	1,054	21,113	2,659	1,212	1,447	20,669	7,237	13,432
Finance (except banking), insurance, and real estate	**23,526**	**6,438**	**17,089**	**14,629**	**652**	**13,978**	**5,401**	**4,136**	**1,265**	**3,496**	**1,650**	**1,846**
Finance, except banking	9,862	4,744	5,118	4,548	389	4,160	3,557	3,290	267	1,756	1,064	692
Insurance	13,376	1,602	11,775	9,863	207	9,656	1,840	843	997	1,673	551	1,122
Real estate	200	47	153	(D)	(D)	(D)	2	2	(*)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	88	45	43	(D)	(D)	(D)	1	(*)	1	(D)	(D)	(D)
Services	**17,911**	**2,685**	**15,226**	**14,372**	**646**	**13,727**	**966**	**931**	**36**	**2,572**	**1,108**	**1,464**
Hotels and other lodging places	1,527	15	1,512	1,519	14	1,505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Business services	9,003	1,963	7,040	7,098	377	6,722	886	856	30	1,018	730	289
Advertising	1,368	3	1,365	1,357	2	1,355	4	1	3	8	(*)	7
Management, consulting, and public relations services	1,772	1,338	434	545	203	342	575	575	(*)	652	560	92
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,672	51	2,620	2,518	16	2,502	34	13	21	119	23	96
Computer and data processing services	862	127	734	728	24	704	39	35	4	94	68	27
Other	2,329	443	1,886	1,950	132	1,818	234	232	1	145	79	67
Motion pictures, including television tape and film	1,413	274	1,138	757	42	715	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	3,190	219	2,970	2,302	55	2,247	47	(D)	(D)	841	(D)	(D)
Health services	898	122	777	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Other services	1,881	92	1,789	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**37,773**	**3,318**	**34,455**	**31,381**	**1,565**	**29,816**	**2,101**	**1,303**	**798**	**4,291**	**450**	**3,841**
Agriculture, forestry, and fishing	1,286	828	457	352	63	290	524	502	23	409	264	145
Mining	4,336	588	3,748	764	38	726	1,234	515	719	2,338	36	2,303
Metal mining	2,778	408	2,371	555	27	528	1,023	361	661	1,200	19	1,181
Nonmetallic minerals	1,557	180	1,377	209	10	198	211	153	58	1,138	17	1,121
Construction	12,208	162	12,046	11,053	104	10,949	33	31	2	1,121	27	1,094
Transportation, communication, and public utilities	4,233	999	3,234	3,845	724	3,121	273	233	40	116	42	74
Retail trade	15,711	741	14,970	15,367	637	14,730	37	23	15	307	82	225

Table III.E 3.—Local Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	477,961	172,099	179,267	27,491	37,457	11,154	24,051	14,971	32,434	31,708	66,212	14,629	14,372	31,381
Developed countries	369,405	127,166	139,572	20,637	27,696	8,772	21,142	12,128	25,183	24,013	58,447	12,613	11,195	20,411
Canada	82,868	21,762	34,853	5,108	(D)	2,370	(D)	3,448	6,639	6,905	8,138	6,038	2,218	9,859
Europe	228,546	80,808	85,175	12,893	16,728	5,797	13,795	7,526	14,188	14,249	42,223	4,939	7,386	8,016
European Communities (10)	202,334	72,421	77,161	11,767	14,805	(D)	12,723	6,081	13,213	(D)	(D)	4,818	(D)	7,613
Belgium	9,213	(D)	2,609	192	1,090	161	160	(D)	(D)	(D)	(D)	99	327	(D)
Denmark	3,281	2,012	318	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	823	14	90	23
France	30,149	(D)	12,430	(D)	3,105	585	2,880	747	942	(D)	6,980	238	(D)	(D)
Germany	48,131	18,195	21,676	(D)	3,484	1,799	3,637	2,211	4,892	(D)	5,409	(D)	954	(D)
Greece	2,172	(D)	381	(D)	201	(D)	0	(D)	0	120	(D)	1	(D)	(D)
Ireland	1,861	(D)	403	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)
Italy	20,483	(D)	7,223	1,026	1,799	(D)	1,845	850	266	(D)	4,855	138	494	(D)
Luxembourg	184	(D)	44	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	33	(*)	(D)	0	0
Netherlands	12,355	4,950	3,720	(D)	682	576	480	120	15	(D)	2,765	193	535	193
United Kingdom	74,506	25,312	28,358	(D)	4,366	1,826	3,693	1,599	6,757	(D)	10,767	3,619	2,314	4,135
Other Europe	26,212	8,387	8,013	1,126	1,923	(D)	1,072	1,445	975	(D)	(D)	120	(D)	403
Austria	2,577	(D)	(D)	102	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	99	(D)	2	(D)	8
Finland	1,510	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	709	0	(D)	(D)
Norway	2,784	(D)	302	(D)	(D)	(D)	5	(D)	0	29	866	0	156	(D)
Portugal	1,130	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Spain	6,691	438	4,746	(D)	1,320	(D)	(D)	(D)	(D)	430	960	43	383	120
Sweden	5,178	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	453	(D)	47	(D)	1,661	(D)	199	40
Switzerland	5,570	(D)	772	(D)	85	(D)	29	146	0	(D)	(D)	(D)	283	(D)
Turkey	606	(D)	118	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	166	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Japan	23,541	13,499	(D)	648	1,595	(D)	1,818	492	4	(D)	3,741	730	184	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	34,450	11,097	(D)	1,988	(D)	(D)	(D)	662	4,352	(D)	4,346	907	1,407	(D)
Australia	24,960	7,712	(D)	1,295	(D)	(D)	(D)	491	(D)	1,706	2,790	806	1,239	(D)
New Zealand	2,088	(D)	771	89	164	(D)	5	38	(D)	121	325	59	(D)	(D)
South Africa	7,402	(D)	3,272	604	474	187	490	133	(D)	(D)	1,230	42	(D)	(D)
Developing countries	100,441	38,353	39,695	6,854	9,760	2,383	2,909	2,843	7,251	7,695	7,765	2,016	3,178	9,433
Latin America	61,919	17,032	34,814	6,015	8,078	2,118	2,705	2,065	6,887	6,946	4,528	1,463	1,350	2,732
South America	43,095	11,693	25,477	(D)	5,984	1,635	2,297	1,409	4,903	(D)	2,989	306	(D)	(D)
Argentina	4,232	723	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	157	(D)	587	392	60	99	(D)
Brazil	23,720	6,932	14,932	1,932	3,494	(D)	1,974	966	(D)	(D)	(D)	164	244	(D)
Chile	1,080	(D)	(D)	31	92	63	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	27	(D)
Colombia	4,229	(D)	1,786	380	(D)	(D)	3	(D)	(D)	519	243	(D)	71	(D)
Ecuador	366	(D)	168	(D)	52	18	0	33	(D)	24	61	4	(D)	(D)
Peru	1,302	609	(D)	71	115	(D)	0	(D)	0	(D)	149	0	(D)	(D)
Venezuela	7,164	(D)	(D)	1,035	896	195	(D)	124	(D)	(D)	(D)	9	(D)	454
Other	1,002	540	375	(D)	27	(D)	(D)	(D)	(D)	59	59	0	(D)	(D)
Central America	13,778	2,501	9,047	(D)	(D)	(D)	407	(D)	1,984	1,700	1,239	152	202	637
Mexico	10,110	(D)	8,414	1,533	1,837	(D)	407	615	1,984	(D)	(D)	(D)	155	(D)
Panama	1,382	844	90	44	(D)	4	0	0	0	(D)	(D)	(D)	29	(D)
Other	2,286	(D)	543	(D)	147	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	34	19	65
Other Western Hemisphere	5,046	2,838	290	90	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	300	1,005	(D)	(D)
Bahamas	707	381	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	26	28	181	(D)
Bermuda	1,352	391	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	736	(D)	(D)
Jamaica	651	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	8	27	(D)
Netherlands Antilles	454	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	0	0	0	(D)	164	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	892	(D)	(D)	(D)	17	0	0	0	0	(D)	32	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	92	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	51	0
Other	897	557	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	59	27	(D)	(D)	(D)
Other Africa	5,805	4,327	(D)	(D)	220	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Saharan	1,332	897	144	12	52	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	2	(D)	107
Egypt	752	(D)	50	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	2	69	40
Libya	157	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	(D)	(D)
Other	424	(D)	95	12	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	4,473	3,430	(D)	(D)	167	33	(D)	(D)	(D)	(D)	194	(D)	74	(D)
Liberia	80	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	21
Nigeria	1,328	842	179	0	(D)	(D)	0	(D)	0	45	(D)	0	21	(D)
Other	3,065	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)
Middle East	12,519	6,055	337	(D)	74	(D)	(D)	(D)	0	84	(D)	54	(D)	4,106
Israel	457	0	173	0	(D)	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	83	0
Saudi Arabia	8,905	(D)	143	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	284	7	1,136	(D)
United Arab Emirates	1,450	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	79	(D)
Other	1,706	1,433	(D)	4	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	20,198	10,939	(D)	(D)	1,389	124	(D)	621	(D)	(D)	2,297	(D)	352	(D)
Hong Kong	3,042	1,017	256	(D)	145	(D)	20	57	0	(D)	814	(D)	117	(D)
India	570	(D)	(D)	0	179	0	66	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Indonesia	4,254	2,913	(D)	(D)	(D)	(D)	3	50	0	(D)	(D)	(D)	(D)	869
Malaysia	2,273	1,642	299	(D)	75	(D)	(D)	52	0	84	234	11	(D)	(D)
Philippines	3,032	(D)	1,233	411	454	(D)	(D)	92	(D)	(D)	(D)	(D)	65	(D)
Singapore	2,535	1,883	154	3	16	2	78	43	4	7	401	(D)	(D)	46
South Korea	338	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Taiwan	936	(D)	608	(D)	102	(D)	(D)	93	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Thailand	2,138	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	35	0	(D)	230	2	(D)	(D)
Other	1,081	503	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	57	(D)	(D)	311
International	8,116	6,579												1,536
Addendum—OPEC	23,923	9,324	(D)	(D)	1,185	385	63	255	(D)	(D)	1,738	31	1,576	(D)

Table III.E 4.—Sales by Affiliates to the United States, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**76,780**	**36,567**	**26,244**	**570**	**2,043**	**740**	**3,073**	**4,630**	**12,190**	**2,998**	**5,501**	**5,401**	**966**	**2,101**
Developed countries	**39,139**	**11,910**	**20,099**	**431**	**1,598**	**500**	**2,601**	**780**	**11,603**	**2,585**	**4,508**	**774**	**851**	**996**
Canada	20,843	3,770	15,599	76	(D)	349	(D)	435	11,432	2,003	484	188	36	767
Europe	16,553	8,035	3,596	346	683	138	1,406	336	163	524	3,453	573	793	103
European Communities (10)	11,126	5,023	3,259	315	607	(D)	1,276	317	157	(D)	(D)	509	(D)	78
Belgium	657	(D)	153	1	67	4	58	(D)	2	(D)	(D)	(D)	108	(*)
Denmark	151	(D)	67	(D)	0	(*)	(*)	(D)	1	(D)	(D)	(*)	0	(*)
France	983	(D)	413	(D)	39	20	247	6	7	(D)	144	8	(D)	(D)
Germany	1,542	486	891	(D)	164	33	467	59	79	(D)	123	(D)	20	(D)
Greece	23	7	7	0	0	0	0	(*)	0	7	(D)	0	0	(D)
Ireland	177	(*)	172	2	(D)	4	12	60	(*)	(D)	3	1	0	1
Italy	299	(D)	169	7	17	(D)	84	23	1	(D)	11	(*)	(D)	2
Luxembourg	20	0	20	0	(D)	(*)	2	1	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	859	297	307	(D)	75	1	32	8	2	(D)	91	116	36	12
United Kingdom	6,415	3,651	1,060	(D)	207	52	375	110	65	(D)	1,125	324	225	31
Other Europe	5,427	3,011	338	31	76	(D)	130	19	6	(D)	(D)	64	(D)	26
Austria	47	1	20	0	(*)	0	1	0	0	20	(D)	(*)	(D)	0
Finland	1	(*)	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Norway	(D)	(D)	21	0	(D)	0	0	5	0	(D)	(*)	0	0	(*)
Portugal	(D)	(*)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	3	(*)	0	(*)	0
Spain	131	(*)	115	(D)	7	(D)	(D)	5	5	5	(D)	0	1	(D)
Sweden	53	(D)	(D)	(*)	(D)	0	25	2	1	(*)	2	(*)	(*)	(D)
Switzerland	2,714	(D)	116	(D)	55	4	7	7	0	(D)	(D)	64	143	4
Turkey	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Japan	854	(D)	(D)	0	4	4	(D)	9	0	(D)	467	7	18	5
Australia, New Zealand, and South Africa	888	(D)	(D)	9	(D)	10	(D)	1	8	(D)	105	7	4	120
Australia	837	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	8	5	89	7	3	(D)
New Zealand	18	(D)	2	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)
South Africa	33	0	6	0	1	3	2	(*)	(*)	0	16	0	(*)	11
Developing countries	**37,642**	**24,657**	**6,144**	**139**	**445**	**239**	**471**	**3,850**	**587**	**413**	**993**	**4,626**	**115**	**1,106**
Latin America	16,432	8,538	1,855	80	400	83	104	507	432	248	529	4,589	77	844
South America	1,740	701	714	(D)	100	78	93	164	(D)	(D)	103	1	(D)	(D)
Argentina	172	4	152	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	4	(D)	1	0	(D)
Brazil	518	8	473	1	25	13	(D)	160	(D)	(D)	30	0	(*)	7
Chile	(D)	0	(D)	0	(*)	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(D)
Colombia	92	5	26	0	(D)	(*)	0	1	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)
Ecuador	(D)	(D)	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)
Peru	410	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	1	0	0	(D)
Venezuela	19	1	1	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	0
Other	(D)	(*)	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	1,470	109	799	(D)	(D)	5	10	(D)	(D)	(D)	122	14	32	394
Mexico	774	0	716	13	27	5	10	278	(D)	(D)	(D)	(D)	32	(*)
Panama	252	109	8	4	0	0	0	0	0	4	(D)	(D)	0	(D)
Other	444	0	75	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)
Other Western Hemisphere	13,222	7,728	341	(*)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	304	4,574	(D)	(D)
Bahamas	948	901	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	2	19	0	(D)
Bermuda	5,584	3,897	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,476	(D)	(D)
Jamaica	369	1	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	4,147	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	2,937	0	1
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	336	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	140	0	(D)
Other	(D)	(D)	56	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	2	0	(D)
Other Africa	6,500	6,120	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	188
Saharan	2,389	2,389	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0
Egypt	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Libya	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	4,111	3,731	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	188
Liberia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Nigeria	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Other	1,133	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Middle East	3,679	3,597	33	0	6	0	(D)	17	0	(D)	(D)	0	(D)	1
Israel	37	0	33	0	6	0	(D)	17	0	(D)	0	0	3	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	3	0
United Arab Emirates	2,337	2,333	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	2	1
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)
Other Asia and Pacific	11,030	6,403	(D)	59	38	(D)	(D)	3,325	155	154	414	(D)	(D)	73
Hong Kong	1,854	(D)	586	0	2	(*)	64	457	0	63	274	4	14	(D)
India	2	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
Indonesia	4,775	4,705	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Malaysia	1,151	(D)	1,003	0	0	0	1	995	0	8	4	(*)	(D)	(D)
Philippines	(D)	0	263	(D)	6	0	(D)	180	0	(D)	2	0	1	(D)
Singapore	1,958	(D)	1,228	4	30	(*)	246	794	153	0	(D)	(D)	1	1
South Korea	232	0	232	0	0	0	0	232	0	(*)	0	0	0	0
Taiwan	727	(*)	715	0	1	(D)	(D)	628	2	34	(D)	0	0	(D)
Thailand	28	0	27	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0	1
Other	(D)	0	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	0	0	0
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**12,671**	**12,541**	(D)	(*)	(*)	**0**	(*)	(D)	(*)	(D)	**13**	(*)	**16**	(D)

Table III.E 5.—Sales by Affiliates to 'Other' Countries, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**175,494**	**57,639**	**65,588**	**4,524**	**15,341**	**3,121**	**13,347**	**5,646**	**12,558**	**11,052**	**41,908**	**3,496**	**2,572**	**4,291**
Developed countries	**128,362**	**25,335**	**60,564**	**3,806**	**14,490**	**2,764**	**12,596**	**4,362**	**12,240**	**10,306**	**36,186**	**677**	**2,295**	**3,305**
Canada	4,326	308	2,772	74	457	193	306	237	944	561	558	9	12	666
Europe	119,307	24,872	55,968	3,568	13,308	2,480	11,988	4,044	11,040	9,541	34,168	642	2,273	1,384
European Communities (10)	88,510	12,931	52,279	3,494	12,304	2,360	11,246	3,669	10,250	8,957	19,484	548	2,041	1,225
Belgium	11,267	2,399	6,084	279	1,928	204	1,032	587	(D)	(D)	2,596	(D)	95	(D)
Denmark	847	(D)	265	141	(D)	(D)	(D)	32	(D)	35	(D)	(*)	(*)	6
France	10,272	(D)	6,483	471	1,365	232	2,487	396	311	1,221	2,817	23	248	(D)
Germany	17,575	638	15,490	490	2,350	780	2,781	1,227	6,620	1,241	1,335	38	17	57
Greece	218	(D)	115	(D)	69	(D)	0	4	0	25	70	1	0	(D)
Ireland	2,665	2	2,616	(D)	714	42	(D)	(D)	(D)	568	(D)	1	(D)	6
Italy	3,694	531	2,643	60	533	128	1,025	434	53	411	158	4	(D)	(D)
Luxembourg	521	(D)	380	0	(D)	(D)	31	(D)	0	(D)	18	(D)	0	0
Netherlands	14,365	3,342	7,065	1,254	3,271	263	538	151	54	1,533	2,795	62	800	302
United Kingdom	27,085	4,888	11,138	462	1,966	660	2,619	648	2,218	2,564	9,550	346	802	362
Other Europe	30,797	11,941	3,688	74	1,004	120	742	375	790	584	14,684	93	232	159
Austria	558	56	348	4	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	219	147	(*)	7	0
Finland	36	(D)	(D)	0	3	0	0	(D)	0	3	5	0	2	0
Norway	(D)	2,010	147	5	29	2	0	(D)	0	(D)	9	0	0	(D)
Portugal	(D)	(D)	144	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Spain	1,504	1	1,359	15	242	27	156	(D)	(D)	36	(D)	(*)	26	(D)
Sweden	1,043	132	728	4	160	(D)	418	(D)	19	(D)	179	(D)	0	(D)
Switzerland	24,998	9,708	902	(D)	521	(D)	79	40	0	189	14,093	(D)	186	(D)
Turkey	(D)	5	2	0	1	0	0	(*)	0	(*)	0	0	1	(D)
Other	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	216	0	10	(D)
Japan	1,394	(D)	385	0	61	(D)	(D)	36	0	48	962	2	2	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	3,335	(D)	1,439	164	665	(D)	(D)	45	256	156	498	24	7	(D)
Australia	2,873	(D)	1,286	131	640	(D)	(D)	42	209	144	321	23	7	(D)
New Zealand	57	(D)	33	6	5	0	(*)	1	(D)	(D)	2	(*)	(*)	(D)
South Africa	405	(D)	120	28	19	19	14	2	(D)	(D)	175	1	(*)	(D)
Developing countries	**47,133**	**32,304**	**5,024**	**718**	**851**	**357**	**751**	**1,285**	**318**	**745**	**5,722**	**2,819**	**277**	**986**
Latin America	25,507	16,272	2,837	622	618	271	507	101	239	478	3,048	2,744	137	468
South America	3,139	36	2,233	588	436	252	459	46	(D)	(D)	604	1	14	252
Argentina	699	1	(D)	96	60	4	(D)	(*)	1	10	(D)	1	4	0
Brazil	1,807	2	1,632	475	351	(D)	(D)	42	215	183	(D)	0	1	(D)
Chile	(D)	(*)	48	(*)	6	(D)	0	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Colombia	80	(D)	34	4	12	(D)	0	3	0	(D)	(D)	0	0	2
Ecuador	(D)	0	13	(D)	1	(*)	0	1	(D)	(*)	(D)	0	0	(D)
Peru	115	(D)	(D)	(*)	2	8	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Venezuela	57	(D)	(D)	(*)	1	0	1	(*)	(*)	(D)	3	0	8	0
Other	(D)	(*)	(D)	(D)	5	(D)	0	(*)	0	(*)	6	0	(*)	(D)
Central America	2,068	570	559	33	162	15	48	49	(D)	(D)	686	25	22	206
Mexico	384	0	307	8	77	(D)	48	26	(D)	(D)	74	0	3	(*)
Panama	1,410	562	75	5	(D)	0	0	0	0	(D)	564	25	18	167
Other	273	8	177	20	(D)	(D)	0	23	0	79	48	0	1	39
Other Western Hemisphere	20,300	15,666	45	1	20	5	0	6	0	13	1,758	2,719	102	10
Bahamas	4,265	3,086	6	0	6	0	0	0	0	0	1,130	43	0	(*)
Bermuda	13,152	10,495	0	0	0	0	0	0	0	0	550	2,076	31	(*)
Jamaica	16	(D)	2	1	1	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0
Netherlands Antilles	2,445	(D)	5	(*)	(*)	5	0	0	0	0	(D)	469	0	2
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	14	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	2	0	0	3
United Kingdom Islands, Caribbean	255	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	52	(D)	71	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	2	(D)	0	5
Other Africa	3,449	3,069	169	(D)	3	(D)	(*)	(D)	0	(D)	24	5	(D)	(D)
Saharan	2,417	2,379	6	4	(*)	0	0	0	0	1	(D)	(*)	(D)	0
Egypt	(D)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0
Libya	(D)	2,379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	0	5	4	(*)	0	0	0	0	1	(D)	0	0	0
Sub-Saharan	1,032	690	163	(D)	3	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	5	5	(D)
Liberia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	(*)	(D)
Nigeria	(D)	(D)	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)
Other	571	260	163	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	4	(D)
Middle East	501	183	124	1	79	(*)	4	(D)	0	(D)	109	2	52	31
Israel	95	0	95	0	(D)	(*)	4	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	18	(D)
United Arab Emirates	273	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	3	2
Other	(D)	(D)	(D)	1	(D)	0	(*)	0	0	0	(D)	2	31	(D)
Other Asia and Pacific	17,675	12,779	1,894	(D)	151	(D)	240	1,153	79	172	2,540	69	(D)	(D)
Hong Kong	2,620	(D)	292	(*)	64	(D)	8	127	0	(D)	1,919	48	17	(D)
India	46	0	(D)	0	1	0	6	(D)	0	(D)	0	0	1	(D)
Indonesia	3,514	3,267	108	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Malaysia	895	(D)	315	2	12	(*)	7	288	0	6	5	1	(D)	(D)
Philippines	(D)	(D)	182	(D)	19	(D)	5	62	(D)	34	(D)	0	2	(D)
Singapore	9,621	(D)	495	3	11	8	212	197	55	9	(D)	(D)	(D)	14
South Korea	34	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0	1	(D)	(D)	(*)	0
Taiwan	204	(D)	174	0	11	1	1	100	(D)	(D)	2	0	0	(D)
Thailand	425	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	(D)	0	6	40	0	(*)	(D)
Other	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	0	1	0	0	(D)	0	5	4
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**6,527**	**6,037**	**153**	**(D)**	**15**	**(*)**	**1**	**(D)**	**1**	**(D)**	**123**	**0**	**45**	**169**

Table III.E 6.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Local sales [1]			Sales to the United States			Sales to other countries		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**730,235**	**159,875**	**570,361**	**477,961**	**28,127**	**449,834**	**76,780**	**63,572**	**13,208**	**175,494**	**68,176**	**107,318**
Petroleum	**270,317**	**64,920**	**205,397**	**171,629**	**18,985**	**152,644**	**33,696**	**29,389**	**4,308**	**64,991**	**16,546**	**48,445**
Oil and gas extraction	6,314	432	5,882	5,399	161	5,238	254	120	133	662	151	510
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,013	48	965	779	7	772	(D)	41	(D)	(D)	0	(D)
Oil and gas field services	5,301	384	4,917	4,620	153	4,466	(D)	79	(D)	(D)	151	(D)
Petroleum and coal products	214,602	60,730	153,872	147,538	16,893	130,645	31,292	27,817	3,476	35,771	16,020	19,751
Integrated petroleum refining and extraction	213,341	60,203	153,138	147,284	16,789	130,495	30,759	27,424	3,335	35,298	15,990	19,308
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	48,945	3,698	45,247	18,265	1,894	16,371	2,124	1,429	695	28,556	375	28,181
Other	455	60	395	427	37	390	26	22	3	2	0	2
Manufacturing	**350,072**	**80,487**	**269,585**	**231,661**	**6,252**	**225,408**	**32,830**	**28,509**	**4,322**	**85,581**	**45,726**	**39,855**
Food and kindred products	38,215	4,098	34,117	31,404	791	30,612	1,106	912	195	5,705	2,394	3,310
Grain mill and bakery products	5,288	393	4,895	4,109	33	4,077	174	(D)	(D)	1,005	(D)	(D)
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	164	155	9	349	124	225
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	769	(D)	(D)	4,350	(D)	(D)
Chemicals and allied products	80,089	16,827	63,262	53,223	1,806	51,418	4,609	3,929	681	22,256	11,093	11,164
Industrial chemicals and synthetics	40,343	10,569	29,774	23,053	771	22,282	3,615	3,035	580	13,674	6,763	6,912
Drugs	20,118	3,707	16,411	15,071	668	14,404	346	330	16	4,700	2,709	1,991
Soap, cleaners, and toilet goods	14,684	1,710	12,974	12,265	216	12,049	276	243	33	2,143	1,251	892
Agricultural chemicals	2,143	356	1,788	1,227	59	1,167	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	2,800	485	2,316	1,608	92	1,515	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	22,145	3,798	18,347	14,341	666	13,674	2,366	1,689	677	5,439	1,443	3,996
Primary metal industries	10,170	2,316	7,854	5,314	310	5,004	1,828	1,250	578	3,028	756	2,272
Ferrous	2,401	184	2,217	1,869	71	1,798	172	71	100	361	42	319
Nonferrous	7,768	2,132	5,637	3,445	239	3,206	1,656	1,179	478	2,667	714	1,953
Fabricated metal products	11,976	1,482	10,493	9,027	356	8,671	538	439	99	2,411	687	1,724
Machinery, except electrical	59,672	15,245	44,427	37,585	595	36,990	4,030	3,735	295	18,056	10,915	7,141
Farm and garden machinery	2,582	652	1,930	1,455	22	1,434	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	9,118	1,716	7,402	3,733	152	3,580	642	586	56	4,743	977	3,766
Office and computing machines	38,887	11,664	27,223	26,634	315	26,319	2,693	2,610	83	9,559	8,738	821
Other	9,086	1,213	7,872	5,763	105	5,658	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	28,877	6,793	22,083	17,618	697	16,920	4,052	3,461	591	7,207	2,635	4,572
Household appliances	1,961	209	1,751	1,641	71	1,570	45	36	9	275	103	172
Radio, television, and communication equipment	10,136	2,971	7,165	6,089	257	5,832	1,843	1,671	173	2,204	1,044	1,160
Electronic components and accessories	5,522	2,034	3,488	2,835	207	2,627	1,135	956	179	1,552	871	681
Other	11,258	1,578	9,680	7,052	162	6,890	1,029	798	230	3,177	618	2,559
Transportation equipment	69,095	24,496	44,599	41,002	793	40,209	13,131	12,299	831	14,963	11,403	3,560
Motor vehicles and equipment	62,094	23,615	38,479	36,174	735	35,439	12,199	11,775	424	13,721	11,105	2,616
Other	7,002	881	6,120	4,828	59	4,769	932	525	407	1,242	298	944
Other manufacturing	51,980	9,230	42,750	36,488	903	35,585	3,536	2,484	1,052	11,955	5,843	6,112
Tobacco manufactures	7,511	1,188	6,323	4,862	135	4,727	497	465	33	2,152	588	1,564
Textile products and apparel	3,360	662	2,697	2,205	29	2,176	122	67	55	1,033	566	466
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,650	340	1,310	1,020	19	1,001	335	219	116	296	102	194
Paper and allied products	4,779	684	4,094	3,294	148	3,146	689	252	436	796	284	512
Printing and publishing	2,592	244	2,348	1,783	4	1,779	300	181	119	509	59	450
Rubber products	7,352	1,028	6,324	5,764	87	5,677	582	446	136	1,006	495	511
Miscellaneous plastics products	436	62	374	334	11	323	8	4	3	94	47	47
Glass products	1,681	151	1,530	1,222	63	1,159	62	19	43	397	69	328
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,834	476	2,358	1,874	92	1,782	194	129	64	767	255	511
Instruments and related products	17,541	3,856	13,685	12,632	286	12,347	457	432	25	4,452	3,138	1,313
Other	2,244	538	1,706	1,497	30	1,467	291	269	22	455	239	216
Wholesale trade	**41,164**	**7,385**	**33,779**	**17,982**	**1,327**	**16,655**	**4,699**	**1,662**	**3,037**	**18,483**	**4,396**	**14,087**
Durable goods	14,368	2,406	11,962	9,717	999	8,718	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	26,796	4,979	21,817	8,265	329	7,937	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**26,476**	**2,106**	**24,370**	**21,430**	**406**	**21,024**	**1,773**	**796**	**977**	**3,273**	**903**	**2,370**
Finance, except banking	1,696	296	1,400	1,217	23	1,194	277	(D)	(D)	203	(D)	(D)
Insurance	20,309	1,643	18,666	16,560	351	16,208	1,054	509	545	2,696	783	1,913
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(*)
Holding companies	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	121	(D)	(D)
Services	**7,862**	**454**	**7,409**	**6,279**	**103**	**6,176**	**220**	**157**	**63**	**1,363**	**194**	**1,170**
Hotels and other lodging places	306	3	303	289	0	289	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)
Business services	3,328	191	3,136	2,873	16	2,857	88	61	27	367	114	252
Advertising	1,065	2	1,063	1,056	0	1,056	3	(D)	(D)	7	(D)	(D)
Management, consulting, and public relations services	274	12	262	228	0	228	3	3	(*)	43	9	34
Equipment rental (ex. automotive and computers)	142	9	133	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Computer and data processing services	473	81	391	368	4	364	20	18	1	84	58	26
Other	1,374	87	1,287	1,192	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	641	91	550	421	25	396	(D)	(D)	0	(D)	(D)	153
Engineering, architectural, and surveying services	2,435	75	2,360	1,635	35	1,601	58	29	29	742	11	731
Health services	352	47	305	318	19	299	31	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Other services	801	47	754	743	8	734	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**34,344**	**4,523**	**29,822**	**28,980**	**1,053**	**27,927**	**3,562**	**3,060**	**502**	**1,802**	**410**	**1,392**
Agriculture, forestry, and fishing	1,278	530	747	700	139	560	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	330	22	307	53	16	37	22	6	16	254	0	254
Metal mining	106	22	84	28	16	11	(D)	6	(D)	(D)	0	(D)
Nonmetallic minerals	223	0	223	25	0	25	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
Construction	10,483	190	10,293	10,123	108	10,015	118	54	64	242	28	214
Transportation, communication, and public utilities	8,976	2,511	6,465	5,576	114	5,462	2,548	2,207	341	852	190	661
Retail trade	13,278	1,269	12,009	12,528	675	11,853	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table III.E 7.—Sales by Affiliates to 'Other' Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination [1]

[Millions of dollars]

	Destination of sales												
	Total [2]	Developed countries							Developing countries				
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific
				Total	European Communities (10)	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries, all countries	175,494	136,459	1,245	122,488	98,411	24,077	9,324	3,402	39,035	11,139	7,289	7,342	13,265
Developed countries	128,362	108,210	938	100,950	84,163	16,787	3,534	2,788	20,152	3,719	5,495	6,064	4,874
Canada	4,326	2,664	0	1,935	1,724	211	497	232	1,662	779	353	107	423
Europe	119,307	102,758	915	97,995	81,478	16,517	1,915	1,933	16,549	2,671	4,897	5,654	3,327
European Communities (10)	88,510	77,833	354	75,140	63,619	11,521	759	1,580	10,677	1,440	3,107	4,046	2,084
Other Europe	30,797	24,925	561	22,855	17,859	4,996	1,155	353	5,872	1,231	1,790	1,608	1,243
Japan	1,394	556	11	294	270	24	0	251	838	162	(D)	148	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	3,335	2,232	12	726	691	35	1,122	372	1,104	107	(D)	156	(D)
Developing countries	47,133	28,249	307	21,538	14,248	7,290	5,790	614	18,883	7,420	1,794	1,278	8,391
Latin America	25,507	14,258	130	12,291	11,190	1,101	1,588	249	11,248	6,837	1,416	861	2,134
Other Africa	3,449	2,678	(D)	2,577	(D)	(D)	(D)	17	772	469	227	57	18
Middle East	501	179	1	153	144	9	(D)	(D)	323	3	60	238	22
Other Asia and Pacific	17,675	11,134	(D)	6,517	(D)	(D)	4,166	(D)	6,541	111	91	122	6,217
Petroleum, all countries	57,639	43,495	(D)	37,518	27,845	9,673	(D)	309	14,143	4,724	2,667	934	5,819
Developed countries	25,335	22,079	(D)	20,727	(D)	(D)	(D)	143	3,256	873	1,353	277	753
Canada	308	166	0	161	(D)	(D)	0	5	142	62	(D)	(D)	65
Europe	24,872	21,882	(D)	20,552	17,803	2,749	(D)	130	2,990	811	1,280	266	634
European Communities (10)	12,931	(D)	3	11,845	10,076	1,770	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	11,941	(D)	(D)	8,707	7,728	979	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	4	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	4	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Developing countries	32,304	21,416	11	16,790	(D)	(D)	4,448	166	10,887	3,851	1,314	657	5,066
Latin America	16,272	9,652	(D)	(D)	7,641	(D)	1,102	(D)	6,620	3,364	(D)	(D)	1,601
Other Africa	3,069	2,403	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	666	(D)	173	(D)	(D)
Middle East	183	94	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	90	0	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	12,779	9,268	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	3,512	(D)	(D)	10	3,463
Manufacturing, all countries	65,588	53,848	482	50,273	41,992	8,281	1,075	2,018	11,740	3,494	2,187	2,668	3,391
Developed countries	60,564	52,027	362	48,977	40,846	8,132	812	1,875	8,537	1,773	2,066	2,516	2,182
Canada	2,772	1,556	0	1,168	995	173	185	204	1,216	656	175	69	316
Europe	55,968	49,521	347	47,488	39,545	7,943	409	1,277	6,446	1,006	1,836	2,278	1,327
European Communities (10)	52,279	46,255	283	44,401	37,092	7,309	371	1,200	6,025	875	1,737	2,148	1,264
Other Europe	3,688	3,267	64	3,087	2,453	634	38	77	422	130	98	130	63
Japan	385	145	7	58	51	7	0	80	240	79	(D)	(D)	130
Australia, New Zealand, and South Africa	1,439	805	8	263	255	9	219	315	634	31	(D)	(D)	408
Developing countries	5,024	1,822	120	1,296	1,147	149	262	143	3,203	1,721	121	151	1,210
Latin America	2,837	930	59	695	611	83	(D)	(D)	1,907	1,674	55	63	115
Other Africa	169	121	0	(D)	88	(D)	(D)	(D)	48	(*)	24	(D)	(D)
Middle East	124	76	1	62	53	9	(D)	(D)	48	3	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	1,894	695	60	(D)	394	(D)	(D)	62	1,199	44	(D)	(D)	1,072
Wholesale trade, all countries	41,908	31,799	265	29,394	23,696	5,698	1,399	740	10,109	2,043	1,829	2,840	3,398
Developed countries	36,186	29,481	207	28,120	(D)	(D)	658	496	6,705	881	1,638	2,588	1,597
Canada	558	332	0	306	301	6	(D)	(D)	227	38	(D)	(D)	7
Europe	34,168	28,451	203	27,453	21,959	5,494	522	274	5,716	693	1,376	2,435	1,213
European Communities (10)	19,484	17,101	30	16,722	14,582	2,140	264	85	2,383	241	607	1,072	463
Other Europe	14,684	11,350	173	10,730	7,377	3,353	258	188	3,334	451	769	1,363	750
Japan	962	391	4	(D)	(D)	(D)	0	(D)	571	81	(D)	(D)	299
Australia, New Zealand, and South Africa	498	307	(*)	(D)	117	(D)	(D)	41	191	69	30	14	78
Developing countries	5,722	2,318	59	1,274	(D)	(D)	741	244	3,404	1,161	190	251	1,801
Latin America	3,048	1,334	9	1,062	948	114	182	81	1,714	1,123	145	92	354
Other Africa	24	(D)	0	(D)	(D)	1	0	2	(D)	0	2	(D)	0
Middle East	109	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	90	9
Other Asia and Pacific	2.540	977	49	208	(D)	(D)	559	161	1,563	38	(D)	(D)	1,438
Other industries, all countries	10,360	7,317	(D)	5,303	4,878	425	(D)	334	3,043	879	607	901	656
Developed countries	6,277	4,623	(D)	3,125	(D)	(D)	(D)	274	1,654	191	438	682	342
Canada	688	611	0	300	(D)	(D)	(D)	(D)	77	22	13	6	36
Europe	4,299	2,904	(D)	2,502	2,170	331	(D)	253	1,395	162	405	676	153
European Communities (10)	3,815	(D)	38	2,171	1,869	302	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	484	(D)	(D)	330	301	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	768	12	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Developing countries	4,082	2,694	116	2,178	(D)	(D)	339	60	1,389	687	168	219	314
Latin America	3,349	2,342	(D)	(D)	1,990	(D)	(D)	(D)	1,007	676	(D)	(D)	64
Other Africa	187	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	27	4	0
Middle East	84	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	7
Other Asia and Pacific	462	194	(*)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	267	(D)	(D)	(D)	244

Table III.E 8.—Sales by Affiliates to Affiliates in 'Other' Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination [1]

[Millions of dollars]

	Destination of sales												
	Total [2]	Developed countries							Developing countries				
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific
				Total	European Communities (10)	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries, all countries	68,176	59,198	442	55,630	49,383	6,247	1,261	1,865	8,978	4,288	1,123	624	2,944
Developed countries	54,939	51,530	275	49,234	43,179	6,055	522	1,499	3,409	1,209	791	435	974
Canada	1,303	850	0	630	595	35	94	127	453	402	8	13	30
Europe	52,070	49,700	262	48,177	42,191	5,986	314	946	2,371	684	708	411	567
European Communities (10)	44,824	42,707	197	41,369	35,885	5,484	279	862	2,117	512	682	383	540
Other Europe	7,246	6,992	65	6,808	6,306	501	35	84	254	172	26	28	27
Japan	795	461	8	213	201	12	0	240	334	77	(D)	11	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	770	519	5	214	192	22	114	186	251	46	(D)	(*)	(D)
Developing countries	13,237	7,668	167	6,396	6,204	192	739	366	5,569	3,079	331	189	1,971
Latin America	8,879	5,443	80	5,029	4,909	120	207	127	3,437	2,832	223	123	258
Other Africa	1,125	878	(D)	860	(D)	(D)	(D)	5	247	196	35	1	15
Middle East	127	33	1	31	30	1	(D)	(D)	94	0	43	47	4
Other Asia and Pacific	3,105	1,314	(D)	476	(D)	(D)	518	(D)	1,791	51	31	17	1,693
Petroleum, all countries	14,609	11,729	(D)	11,400	10,247	1,153	(D)	120	2,880	1,366	397	192	925
Developed countries	8,367	7,649	(D)	7,628	(D)	(D)	(D)	16	718	73	317	138	191
Canada	5	3	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(*)
Europe	8,229	7,627	(D)	7,614	6,470	1,144	(D)	8	602	71	247	(D)	(D)
European Communities (10)	7,816	(D)	(*)	7,202	6,088	1,113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	413	(D)	(D)	412	382	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	4	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Developing countries	6,242	4,080	6	3,772	(D)	(D)	199	104	2,161	1,293	80	54	734
Latin America	4,125	2,964	(D)	(D)	2,938	(D)	17	(D)	1,160	1,078	(D)	(D)	57
Other Africa	1,035	808	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	228	(D)	30	(D)	(D)
Middle East	83	22	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	61	0	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	999	286	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	712	(D)	(D)	9	676
Manufacturing, all countries	38,296	34,778	313	32,524	28,725	3,800	649	1,292	3,518	1,630	382	217	1,289
Developed countries	35,295	33,378	208	31,524	27,833	3,691	437	1,209	1,917	835	355	196	531
Canada	1,164	723	0	506	474	33	93	124	441	391	8	13	29
Europe	33,360	32,129	201	30,860	27,210	3,650	229	839	1,231	381	342	173	335
European Communities (10)	31,258	30,122	183	28,929	25,431	3,498	217	794	1,136	339	323	158	316
Other Europe	2,102	2,007	18	1,931	1,779	152	13	45	95	42	19	15	19
Japan	258	118	6	38	34	4	0	74	140	61	(D)	(D)	69
Australia, New Zealand, and South Africa	513	407	2	120	116	4	114	172	106	3	(D)	(D)	98
Developing countries	3,001	1,400	104	1,000	892	108	212	83	1,601	795	27	21	758
Latin America	1,666	751	51	564	501	62	(D)	(D)	915	792	(D)	(D)	84
Other Africa	82	68	0	(D)	52	(D)	(D)	(D)	15	(*)	(*)	(D)	(D)
Middle East	10	7	1	5	4	1	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	1,243	575	53	(D)	335	(D)	(D)	36	668	2	(D)	(D)	658
Wholesale trade, all countries	12,063	10,236	93	9,443	8,256	1,187	293	407	1,827	1,015	175	66	570
Developed countries	9,944	9,368	60	9,032	(D)	(D)	30	245	576	223	76	59	218
Canada	128	120	0	118	117	1	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1
Europe	9,168	8,824	58	8,663	7,538	1,125	29	74	344	157	75	58	54
European Communities (10)	4,635	4,420	11	4,366	3,555	811	7	37	215	41	73	52	49
Other Europe	4,532	4,404	47	4,297	3,983	315	23	37	129	116	2	6	5
Japan	499	327	2	(D)	(D)	(D)	0	(D)	173	(D)	(D)	(D)	155
Australia, New Zealand, and South Africa	149	97	(*)	(D)	70	(D)	(D)	(D)	52	43	(*)	(*)	8
Developing countries	2,119	868	33	411	(D)	(D)	263	162	1,251	792	99	8	352
Latin America	1,395	453	(*)	322	309	14	(D)	(D)	942	764	83	1	95
Other Africa	3	(D)	0	(D)	(D)	1	0	0	(D)	0	(*)	(D)	0
Middle East	12	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	5	2
Other Asia and Pacific	709	412	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	297	28	(D)	(D)	255
Other industries, all countries	3,209	2,455	(D)	2,263	2,155	108	(D)	46	754	277	169	148	160
Developed countries	1,333	1,135	(D)	1,049	(D)	(D)	(D)	29	198	78	44	42	34
Canada	6	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	(*)	(*)	(*)
Europe	1,314	1,119	(D)	1,039	973	66	(D)	26	194	76	44	(D)	(D)
European Communities (10)	1,115	(D)	3	872	810	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	199	(D)	(D)	167	163	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	0	3	(D)	0	0	0	(D)
Developing countries	1,875	1,319	24	1,214	(D)	(D)	65	17	556	199	125	106	126
Latin America	1,694	1,275	(D)	(D)	1,161	(D)	(D)	(D)	419	197	(D)	(D)	23
Other Africa	5	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	4	0	0
Middle East	23	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Other Asia and Pacific	155	41	(*)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	114	(D)	(D)	(D)	103

Table III.E 9.—Sales by Affiliates to Unaffiliated Foreigners in 'Other' Countries, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination [1]

[Millions of dollars]

	Destination of sales												
	Total [2]	Developed countries							Developing countries				
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific
				Total	European Communities (10)	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries, all countries	107,318	77,261	803	66,858	49,028	17,830	8,063	1,537	30,057	6,852	6,166	6,719	10,320
Developed countries	73,423	56,680	663	51,716	40,984	10,732	3,011	1,289	16,743	2,510	4,704	5,630	3,900
Canada	3,023	1,814	0	1,305	1,129	176	403	105	1,209	377	345	94	393
Europe	67,236	53,058	653	49,818	39,287	10,531	1,600	987	14,178	1,987	4,188	5,243	2,760
European Communities (10)	43,685	35,126	157	33,771	27,735	6,037	481	717	8,560	928	2,425	3,663	1,544
Other Europe	23,551	17,933	496	16,047	11,552	4,495	1,120	269	5,618	1,059	1,763	1,579	1,217
Japan	599	95	3	81	69	12	0	12	503	85	(D)	137	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,565	1,712	8	512	499	13	1,008	185	852	61	(D)	155	(D)
Developing countries	33,896	20,581	140	15,142	8,044	7,099	5,052	248	13,314	4,342	1,463	1,089	6,421
Latin America	16,628	8,816	51	7,262	6,281	981	1,381	122	7,812	4,006	1,193	737	1,876
Other Africa	2,324	1,799	(D)	1,717	(D)	(D)	(D)	12	525	273	192	56	4
Middle East	374	145	(*)	122	114	8	(D)	(D)	228	3	18	190	18
Other Asia and Pacific	14,570	9,821	(D)	6,041	(D)	(D)	3,648	(D)	4,750	61	60	106	4,524
Petroleum, all countries	43,030	31,766	(D)	26,118	17,598	8,520	(D)	190	11,264	3,358	2,270	742	4,894
Developed countries	16,968	14,430	(D)	13,099	(D)	(D)	(D)	128	2,538	800	1,036	139	562
Canada	303	163	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	141	(D)	(D)	(D)	65
Europe	16,643	14,255	(D)	12,938	11,333	1,605	(D)	122	2,388	740	1,032	(D)	(D)
European Communities (10)	5,115	(D)	3	4,644	3,987	656	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	11,528	(D)	(D)	8,295	7,346	949	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Developing countries	26,062	17,336	6	13,019	(D)	(D)	4,249	62	8,726	2,558	1,234	603	4,332
Latin America	12,147	6,688	(D)	(D)	4,703	(D)	1,084	(D)	5,459	2,286	(D)	(D)	1,544
Other Africa	2,034	1,595	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	439	(D)	143	(D)	(D)
Middle East	100	71	0	(D)	(D)	0	(D)	0	29	0	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	11,781	8,982	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	2,799	(D)	(D)	1	2,786
Manufacturing, all countries	27,292	19,070	170	17,749	13,267	4,482	425	726	8,222	1,863	1,805	2,451	2,103
Developed countries	25,269	18,649	154	17,453	13,012	4,441	376	666	6,620	938	1,711	2,321	1,651
Canada	1,608	832	0	661	521	140	91	80	776	265	167	56	287
Europe	22,608	17,392	147	16,629	12,335	4,293	179	437	5,216	625	1,494	2,105	992
European Communities (10)	21,021	16,133	100	15,472	11,662	3,811	154	406	4,889	536	1,414	1,990	949
Other Europe	1,587	1,260	46	1,156	674	482	25	32	327	89	79	115	44
Japan	127	27	1	20	17	3	0	6	100	19	(D)	(D)	61
Australia, New Zealand, and South Africa	926	397	6	143	139	4	105	143	529	29	(D)	(D)	310
Developing countries	2,023	422	16	296	255	41	50	60	1,602	926	94	130	452
Latin America	1,171	179	8	131	110	21	(D)	(D)	992	881	(D)	(D)	32
Other Africa	87	53	0	(D)	36	(D)	(D)	(D)	33	0	24	(D)	(D)
Middle East	114	69	(*)	57	49	8	(D)	(D)	45	3	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	651	120	7	(D)	59	(D)	(D)	25	531	42	(D)	(D)	414
Wholesale trade, all countries	29,845	21,562	172	19,951	15,439	4,512	1,106	333	8,283	1,028	1,654	2,773	2,828
Developed countries	26,242	20,113	147	19,087	(D)	(D)	628	251	6,129	658	1,562	2,530	1,379
Canada	430	211	0	189	184	4	(D)	(D)	218	(D)	(D)	(D)	6
Europe	25,000	19,627	145	18,789	14,421	4,368	493	200	5,373	536	1,301	2,377	1,159
European Communities (10)	14,849	12,681	19	12,356	11,027	1,329	257	49	2,168	200	534	1,020	414
Other Europe	10,151	6,946	126	6,433	3,394	3,039	235	151	3,205	336	767	1,357	745
Japan	463	64	1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	398	(D)	(D)	(D)	144
Australia, New Zealand, and South Africa	349	210	(*)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	139	26	29	14	70
Developing countries	3,604	1,450	26	864	(D)	(D)	478	82	2,154	370	92	243	1,449
Latin America	1,654	882	9	739	639	100	(D)	(D)	772	359	62	91	260
Other Africa	21	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	2	(D)	0	2	(D)	0
Middle East	98	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	85	7
Other Asia and Pacific	1,831	566	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,266	10	(D)	(D)	1,182
Other industries, all countries	7,151	4,862	(D)	3,040	2,723	317	(D)	287	2,289	602	438	753	496
Developed countries	4,944	3,488	(D)	2,076	(D)	(D)	(D)	244	1,456	114	395	640	308
Canada	682	607	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	75	20	13	6	35
Europe	2,986	1,784	(D)	1,462	1,197	265	(D)	227	1,201	86	361	(D)	(D)
European Communities (10)	2,700	(D)	35	1,299	1,059	240	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Europe	286	(D)	(D)	163	138	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	768	9	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Developing countries	2,207	1,374	93	964	(D)	(D)	274	43	833	488	44	113	188
Latin America	1,656	1,067	(D)	(D)	829	(D)	(D)	(D)	589	479	(D)	(D)	41
Other Africa	183	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	23	4	0
Middle East	62	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	7
Other Asia and Pacific	307	153	(*)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	154	(D)	(D)	(D)	141

Table III.E 10.—Sales of Goods and Services by Affiliates, Country by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Goods and services				Goods [1]				Services [2]			
	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**730,235**	**477,961**	**76,780**	**175,494**	**663,918**	**426,492**	**69,331**	**168,094**	**66,317**	**51,469**	**7,449**	**7,400**
Developed countries	**536,905**	**369,405**	**39,139**	**128,362**	**497,293**	**336,268**	**36,720**	**124,304**	**39,612**	**33,136**	**2,419**	**4,057**
Canada	108,038	82,868	20,843	4,326	96,924	72,205	20,491	4,227	11,114	10,663	352	99
Europe	364,405	228,546	16,553	119,307	340,482	210,500	14,574	115,408	23,923	18,045	1,979	3,899
European Communities (10)	301,970	202,334	11,126	88,510	280,912	186,501	9,440	84,972	21,058	15,833	1,686	3,538
Belgium	21,136	9,213	657	11,267	20,122	8,575	475	11,072	1,014	638	182	195
Denmark	4,279	3,281	151	847	4,082	3,148	(D)	(D)	196	132	(D)	(D)
France	41,404	30,149	983	10,272	38,225	27,734	633	9,858	3,179	2,415	350	414
Germany	67,248	48,131	1,542	17,575	64,107	45,406	1,313	17,389	3,141	2,725	229	186
Greece	2,414	2,172	23	218	2,342	2,111	(D)	(D)	72	61	(D)	(D)
Ireland	4,703	1,861	177	2,665	4,619	1,796	176	2,647	84	65	1	18
Italy	24,476	20,483	299	3,694	23,337	19,527	255	3,555	1,139	956	44	139
Luxembourg	726	184	20	521	715	183	20	512	11	1	0	10
Netherlands	27,580	12,355	859	14,365	25,236	11,214	662	13,360	2,344	1,141	197	1,005
United Kingdom	108,005	74,506	6,415	27,085	98,127	66,807	5,754	25,565	9,878	7,699	660	1,519
Other Europe	62,435	26,212	5,427	30,797	59,570	24,000	5,134	30,436	2,865	2,212	293	361
Austria	3,182	2,577	47	558	2,909	2,344	(D)	(D)	273	233	(D)	(D)
Finland	1,547	1,510	1	36	1,448	1,413	1	35	99	98	(*)	1
Norway	7,374	2,784	(D)	(D)	7,112	2,527	(D)	(D)	262	257	0	5
Portugal	1,347	1,130	(D)	(D)	1,277	1,062	(D)	(D)	69	68	0	1
Spain	8,326	6,691	131	1,504	7,802	6,191	115	1,496	524	500	17	8
Sweden	6,274	5,178	53	1,043	5,762	4,710	(D)	(D)	512	468	(D)	(D)
Switzerland	33,283	5,570	2,714	24,998	32,220	5,018	2,494	24,709	1,062	552	220	290
Turkey	631	606	(D)	(D)	605	582	(D)	(D)	26	25	0	1
Other	472	166	(D)	(D)	435	154	(D)	(D)	38	12	(D)	(D)
Japan	25,788	23,541	854	1,394	24,273	22,102	792	1,379	1,516	1,439	62	14
Australia, New Zealand, and South Africa	38,674	34,450	888	3,335	35,614	31,461	862	3,291	3,059	2,989	26	45
Australia	28,669	24,960	837	2,873	26,012	22,363	(D)	(D)	2,658	2,596	(D)	(D)
New Zealand	2,163	2,088	18	57	2,042	1,972	(D)	(D)	122	116	(D)	(D)
South Africa	7,841	7,402	33	405	7,561	7,125	32	404	280	277	1	1
Developing countries	**185,215**	**100,441**	**37,642**	**47,133**	**166,617**	**90,216**	**32,611**	**43,790**	**18,597**	**10,225**	**5,030**	**3,343**
Latin America	103,857	61,919	16,432	25,507	90,997	56,924	11,550	22,522	12,861	4,995	4,882	2,984
South America	47,974	43,095	1,740	3,139	45,082	40,279	1,716	3,087	2,892	2,816	24	52
Argentina	5,104	4,232	172	699	4,621	3,754	169	697	483	478	3	2
Brazil	26,045	23,720	518	1,807	25,020	22,702	515	1,803	1,025	1,018	3	4
Chile	1,303	1,080	(D)	(D)	1,246	1,023	(D)	(D)	57	57	0	(*)
Colombia	4,401	4,229	92	80	4,137	3,971	87	79	264	258	4	2
Ecuador	803	366	(D)	(D)	744	306	(D)	(D)	59	59	0	0
Peru	1,828	1,302	410	115	1,735	1,209	410	115	93	93	0	0
Venezuela	7,240	7,164	19	57	6,403	(D)	5	(D)	838	(D)	14	(D)
Other	1,250	1,002	(D)	(D)	1,176	(D)	(D)	(D)	74	(D)	0	(D)
Central America	17,316	13,778	1,470	2,068	16,524	13,161	1,348	2,016	792	618	122	52
Mexico	11,269	10,110	774	384	10,737	9,624	734	378	532	485	40	6
Panama	3,044	1,382	252	1,410	2,865	1,322	(D)	(D)	179	60	(D)	(D)
Other	3,004	2,286	444	273	2,923	2,214	(D)	(D)	81	72	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	38,567	5,046	13,222	20,300	29,390	3,485	8,486	17,420	9,177	1,561	4,736	2,880
Bahamas	5,921	707	948	4,265	5,612	482	919	4,212	308	225	29	54
Bermuda	20,088	1,352	5,584	13,152	15,575	542	4,009	11,024	4,513	811	1,575	2,128
Jamaica	1,036	651	369	16	1,000	615	369	16	36	36	0	0
Netherlands Antilles	7,046	454	4,147	2,445	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	2,521	892	(D)	(D)	2,459	829	(D)	(D)	63	63	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	683	92	336	255	217	11	(D)	(D)	466	81	(D)	(D)
Other	1,272	897	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	8
Other Africa	15,755	5,805	6,500	3,449	14,859	4,983	6,464	3,412	895	822	36	37
Saharan	6,139	1,332	2,389	2,417	5,703	925	2,389	2,390	435	408	(*)	28
Egypt	2,226	752	(D)	(D)	1,979	(D)	(D)	(D)	247	(D)	(*)	(D)
Libya	3,473	157	(D)	(D)	3,352	(D)	(D)	2,370	121	(D)	0	(D)
Other	439	424	(D)	(D)	372	357	(D)	(D)	67	67	0	(*)
Sub-Saharan	9,616	4,473	4,111	1,032	9,156	4,058	4,075	1,022	460	415	36	9
Liberia	389	80	(D)	(D)	320	(D)	(D)	(D)	69	(D)	(D)	5
Nigeria	4,458	1,328	(D)	(D)	4,302	(D)	(D)	(D)	156	(D)	(D)	0
Other	4,769	3,065	1,133	571	4,533	2,834	1,133	566	235	231	0	4
Middle East	16,699	12,519	3,679	501	14,270	10,178	3,669	423	2,430	2,341	10	79
Israel	589	457	37	95	424	295	33	95	165	162	3	0
Saudi Arabia	9,517	8,905	(D)	(D)	7,860	7,268	(D)	(D)	1,658	1,637	(D)	(D)
United Arab Emirates	4,060	1,450	2,337	273	3,703	1,107	2,334	262	357	344	3	11
Other	2,534	1,706	(D)	(D)	2,284	1,507	(D)	(D)	250	198	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	48,903	20,198	11,030	17,675	46,492	18,131	10,928	17,433	2,411	2,067	102	243
Hong Kong	7,516	3,042	1,854	2,620	6,450	2,093	1,815	2,541	1,067	949	39	79
India	618	570	2	46	591	543	2	46	27	27	0	0
Indonesia	12,543	4,254	4,775	3,514	12,341	4,058	4,773	3,510	202	195	2	5
Malaysia	4,319	2,273	1,151	895	4,241	2,212	(D)	(D)	78	61	(D)	(D)
Philippines	3,596	3,032	(D)	(D)	3,300	2,739	285	276	295	293	(D)	(D)
Singapore	14,114	2,535	1,958	9,621	13,704	2,312	1,911	9,480	410	222	47	141
South Korea	604	338	232	34	522	(D)	232	(D)	82	(D)	0	(D)
Taiwan	1,867	936	727	204	1,814	889	726	199	53	47	2	5
Thailand	2,590	2,138	28	425	2,524	2,071	28	425	67	67	0	(*)
Other	1,137	1,081	(D)	(D)	1,006	(D)	(D)	(D)	131	(D)	0	(D)
International	**8,116**	**8,116**	**0**	**0**	**8**	**8**	**0**	**0**	**8,108**	**8,108**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**43,121**	**23,923**	**12,671**	**6,527**	**39,620**	**20,526**	**12,642**	**6,452**	**3,501**	**3,398**	**29**	**75**

Table III.E 11.—Sales of Goods and Services by Affiliates, Industry by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Goods and services				Goods [1]				Services [2]			
	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**730,235**	**477,961**	**76,780**	**175,494**	**663,918**	**426,492**	**69,331**	**168,094**	**66,317**	**51,469**	**7,449**	**7,400**
Petroleum	**266,304**	**172,099**	**36,567**	**57,639**	**253,951**	**160,474**	**36,299**	**57,178**	**12,353**	**11,624**	**268**	**461**
Oil and gas extraction	52,522	24,373	18,158	9,990	45,197	17,420	18,114	9,663	7,324	6,953	45	327
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	45,143	17,407	18,113	9,623	45,096	17,359	18,113	9,623	48	48	0	0
Oil and gas field services	7,378	6,966	45	366	101	61	1	40	7,277	6,906	45	327
Petroleum and coal products	97,176	81,049	(D)	(D)	96,547	80,620	(D)	(D)	629	430	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	50,111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	39,509	30,742	2,296	6,472	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	286	197	8	81	285	196	8	81	2	2	0	0
Petroleum wholesale trade	107,614	57,922	11,224	38,468	107,301	57,674	11,197	38,429	314	248	27	39
Other	8,992	8,754	(D)	(D)	4,906	4,760	(D)	(D)	4,085	3,993	(D)	(D)
Manufacturing	**271,099**	**179,267**	**26,244**	**65,588**	**265,929**	**175,031**	**25,828**	**65,070**	**5,170**	**4,236**	**415**	**519**
Food and kindred products	32,585	27,491	570	4,524	32,580	27,489	569	4,522	5	2	(*)	2
Grain mill and bakery products	10,460	9,309	19	1,132	10,459	9,308	19	1,132	1	1	0	0
Beverages	5,518	4,661	174	684	5,517	4,661	174	682	1	(*)	(*)	1
Other	16,607	13,521	377	2,709	16,605	13,520	377	2,708	3	1	(*)	1
Chemicals and allied products	54,840	37,457	2,043	15,341	54,602	37,257	(D)	(D)	238	200	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	23,102	12,812	1,405	8,885	22,874	12,619	(D)	(D)	228	193	(D)	(D)
Drugs	12,525	9,371	219	2,936	12,525	9,371	218	2,936	1	(*)	1	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	10,618	9,292	48	1,278	10,618	9,292	48	1,278	1	(*)	(*)	0
Agricultural chemicals	1,844	1,322	188	334	1,844	1,322	188	334	0	0	0	0
Other	6,750	4,659	184	1,907	6,741	4,652	184	1,905	9	7	(*)	2
Primary and fabricated metals	15,015	11,154	740	3,121	14,971	11,115	738	3,118	43	40	1	2
Primary metal industries	4,347	2,774	483	1,090	4,343	2,771	482	1,090	3	3	(*)	(*)
Ferrous	1,543	1,108	135	299	1,543	1,108	135	299	0	0	0	0
Nonferrous	2,804	1,666	347	791	2,801	1,663	347	791	3	3	(*)	(*)
Fabricated metal products	10,668	8,380	257	2,030	10,628	8,343	256	2,028	40	37	1	2
Machinery, except electrical	40,470	24,051	3,073	13,347	36,497	20,840	(D)	(D)	3,974	3,212	(D)	(D)
Farm and garden machinery	2,745	1,261	205	1,279	(D)	(D)	205	1,279	(D)	(D)	0	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	7,329	4,125	496	2,709	6,904	3,723	493	2,687	426	401	3	22
Office and computing machines	20,953	12,805	1,724	6,425	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	9,443	5,860	648	2,934	(D)	(D)	646	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Electric and electronic equipment	25,248	14,971	4,630	5,646	24,887	14,671	(D)	(D)	361	299	(D)	(D)
Household appliances	2,190	1,611	117	462	2,176	1,601	114	461	13	10	3	(*)
Radio, television, and communication equipment	7,458	5,033	928	1,497	7,297	4,906	(D)	(D)	161	127	(D)	(D)
Electronic components and accessories	8,318	2,690	3,255	2,372	8,213	2,604	3,255	2,354	104	86	1	18
Other	7,283	5,637	329	1,316	7,200	5,561	327	1,313	82	77	3	3
Transportation equipment	57,183	32,434	12,190	12,558	57,089	32,352	12,190	12,547	94	82	1	12
Motor vehicles and equipment	55,190	31,444	11,586	12,159	55,161	31,419	11,586	12,155	29	25	(*)	4
Other	1,993	990	604	399	1,928	933	604	391	65	57	(*)	8
Other manufacturing	45,758	31,708	2,998	11,052	45,303	31,307	(D)	(D)	455	401	(D)	(D)
Tobacco manufactures	3,342	2,336	104	902	(D)	2,336	101	(D)	(D)	(*)	3	(D)
Textile products and apparel	3,446	1,969	172	1,306	3,446	1,969	172	1,306	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,500	1,028	277	195	1,500	1,028	277	195	0	0	0	0
Paper and allied products	7,751	5,733	1,090	928	7,704	5,692	1,090	922	47	41	0	6
Printing and publishing	1,951	1,528	62	360	1,944	1,522	62	360	6	6	0	(*)
Rubber products	6,294	5,212	327	754	(D)	(D)	(D)	754	(D)	(D)	(D)	0
Miscellaneous plastics products	2,923	1,997	49	877	2,920	1,995	49	877	3	3	0	1
Glass products	1,738	1,162	56	520	1,738	1,162	56	520	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,865	2,149	145	571	2,857	2,145	145	568	8	4	0	4
Instruments and related products	11,210	6,631	491	4,088	10,894	6,337	487	4,070	316	294	4	18
Other	2,738	1,961	226	551	(D)	(D)	226	551	(D)	(D)	0	0
Wholesale trade	**113,622**	**66,212**	**5,501**	**41,908**	**109,882**	**62,817**	**5,372**	**41,694**	**3,739**	**3,396**	**129**	**214**
Durable goods	68,128	44,046	2,843	21,239	64,584	40,766	2,765	21,053	3,544	3,280	78	186
Nondurable goods	45,494	22,166	2,659	20,669	45,298	22,051	2,607	20,641	195	116	51	28
Finance (except banking), insurance, and real estate	**23,526**	**14,629**	**5,401**	**3,496**	**53**	**37**	**0**	**16**	**23,473**	**14,593**	**5,401**	**3,480**
Finance, except banking	9,862	4,548	3,557	1,756	5	3	0	2	9,856	4,546	3,557	1,754
Insurance	13,376	9,863	1,840	1,673	0	0	0	0	13,376	9,863	1,840	1,673
Real estate	200	(D)	2	(D)	1	1	0	0	200	(D)	2	(D)
Holding companies	88	(D)	1	(D)	47	33	0	14	41	(D)	1	(D)
Services	**17,911**	**14,372**	**966**	**2,572**	**1,320**	**1,199**	**(D)**	**(D)**	**16,591**	**13,173**	**(D)**	**(D)**
Hotels and other lodging places	1,527	1,519	(D)	(D)	3	3	0	0	1,524	1,516	(D)	(D)
Business services	9,003	7,098	886	1,018	1,205	1,093	(D)	(D)	7,798	6,005	(D)	(D)
Advertising	1,368	1,357	4	8	(D)	(D)	2	(*)	(D)	(D)	2	8
Management, consulting, and public relations services	1,772	545	575	652	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	575	(D)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,672	2,518	34	119	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	34	(D)
Computer and data processing services	862	728	39	94	82	77	(*)	5	779	651	39	89
Other	2,329	1,950	234	145	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	1,413	757	(D)	(D)	0	0	0	0	1,413	757	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	3,190	2,302	47	841	13	10	(*)	3	3,176	2,292	47	838
Health services	898	(D)	0	(D)	0	0	0	0	898	(D)	0	(D)
Other services	1,881	(D)	22	(D)	98	93	(*)	5	1,782	(D)	22	(D)
Other industries	**37,773**	**31,381**	**2,101**	**4,291**	**32,782**	**26,934**	**(D)**	**(D)**	**4,991**	**4,447**	**(D)**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	1,286	352	524	409	(D)	(D)	520	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Mining	4,336	764	1,234	2,338	4,227	657	1,234	2,336	109	107	0	2
Metal mining	2,778	555	1,023	1,200	2,669	449	1,023	1,198	109	107	0	2
Nonmetallic minerals	1,557	209	211	1,138	1,557	209	211	1,138	0	0	0	0
Construction	12,208	11,053	33	1,121	11,674	10,638	29	1,008	533	415	5	113
Transportation, communication, and public utilities	4,233	3,845	273	116	6	3	0	3	4,227	3,842	273	113
Retail trade	15,711	15,367	37	307	(D)	(D)	(D)	306	(D)	(D)	(D)	(*)

Table III.E 12.—Sales of Goods by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**653,918**	**253,951**	**265,929**	**32,580**	**54,602**	**14,971**	**36,497**	**24,887**	**57,089**	**45,303**	**109,882**	**53**	**1,320**	**32,782**
Developed countries	**497,293**	**161,850**	**215,596**	**24,872**	(D)	**11,997**	**32,653**	**16,970**	**48,941**	(D)	**95,916**	**49**	**1,102**	**22,780**
Canada	96,924	25,250	52,448	5,257	(D)	2,908	4,492	4,055	18,970	(D)	8,804	1	147	10,274
Europe	340,482	112,016	141,382	16,806	30,679	8,382	24,396	11,675	25,351	24,093	77,485	44	888	8,667
European Communities (10)	280,912	88,894	129,588	15,575	(D)	7,865	(D)	(D)	23,581	(D)	53,722	(D)	569	(D)
Belgium	20,122	5,917	(D)	472	(D)	369	(D)	(D)	(D)	(D)	4,671	0	(D)	(D)
Denmark	4,082	(D)	649	292	(D)	(D)	(D)	154	(D)	99	856	0	(D)	28
France	38,225	(D)	18,571	2,186	4,510	(D)	(D)	1,146	(D)	(D)	9,618	0	(D)	(D)
Germany	64,107	19,053	36,963	2,887	5,991	2,608	5,881	3,485	(D)	(D)	6,637	(D)	(D)	(D)
Greece	2,342	(D)	503	31	269	(D)	0	(D)	0	152	278	0	(D)	(D)
Ireland	4,619	(D)	(D)	436	789	(D)	(D)	238	(D)	(D)	304	0	5	(D)
Italy	23,337	8,052	(D)	1,093	2,345	529	(D)	1,301	320	1,484	4,878	0	(D)	(D)
Luxembourg	715	252	444	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	247	19	0	0	0
Netherlands	25,236	8,433	10,911	2,761	4,027	(D)	(D)	277	70	(D)	5,495	0	38	359
United Kingdom	98,127	33,118	39,746	5,417	6,536	2,524	6,169	2,179	9,035	7,886	20,965	9	206	4,083
Other Europe	59,570	23,122	11,794	1,231	(D)	517	(D)	(D)	1,770	(D)	23,762	(D)	319	(D)
Austria	2,909	(D)	(D)	106	68	(D)	(D)	(D)	(D)	337	1,081	0	35	8
Finland	1,448	(D)	78	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	671	0	(D)	(D)
Norway	7,112	5,684	471	(D)	57	(D)	5	(D)	0	88	811	0	(D)	(D)
Portugal	1,277	(D)	601	96	99	(D)	(D)	136	(D)	78	300	0	(D)	0
Spain	7,802	407	(D)	649	1,568	282	(D)	887	1,561	472	915	0	106	(D)
Sweden	5,762	(D)	(D)	(D)	503	65	(D)	(D)	67	101	1,734	0	(D)	(D)
Switzerland	32,220	(D)	1,757	(D)	(D)	114	115	193	0	513	17,949	(D)	(D)	(D)
Turkey	605	(D)	120	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	435	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Japan	24,273	(D)	5,505	648	1,659	107	(D)	535	4	(D)	5,034	3	0	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	35,614	(D)	16,261	2,161	(D)	600	(D)	705	4,616	(D)	4,593	2	66	(D)
Australia	26,012	7,598	12,060	1,434	(D)	(D)	(D)	534	(D)	(D)	2,994	2	(D)	(D)
New Zealand	2,042	(D)	(D)	95	170	(D)	5	(D)	(D)	(D)	290	0	9	(D)
South Africa	7,561	2,707	(D)	631	494	208	506	(D)	911	513	1,309	0	(D)	(D)
Developing countries	**166,617**	**92,094**	**50,333**	**7,708**	(D)	**2,975**	**3,844**	**7,916**	**8,148**	(D)	**13,967**	**4**	**218**	**10,002**
Latin America	90,997	40,424	39,012	6,714	(D)	2,469	3,038	2,631	7,556	(D)	7,826	3	119	3,613
South America	45,082	11,316	27,966	4,730	(D)	1,961	2,598	1,580	5,234	(D)	3,530	0	91	2,179
Argentina	4,621	(D)	(D)	601	917	134	(D)	153	(D)	600	787	0	(D)	(D)
Brazil	25,020	6,765	16,637	2,405	(D)	1,045	2,161	(D)	2,878	(D)	953	0	6	659
Chile	1,246	(D)	382	31	97	126	0	(D)	(D)	79	203	0	4	(D)
Colombia	4,137	1,689	1,846	384	538	94	3	(D)	(D)	543	315	0	(D)	(D)
Ecuador	744	(D)	181	47	53	18	0	34	5	24	74	0	4	(D)
Peru	1,735	(D)	316	71	117	(D)	0	(D)	0	(D)	139	0	3	(D)
Venezuela	6,403	85	4,834	1,036	896	195	(D)	123	(D)	(D)	1,003	0	(D)	(D)
Other	1,176	(D)	(D)	155	32	(D)	4	(D)	(D)	59	57	0	2	5
Central America	16,524	3,007	10,371	1,893	2,207	(D)	440	(D)	2,323	2,007	1,943	3	16	1,185
Mexico	10,737	(D)	9,402	1,554	1,941	448	440	915	2,323	1,782	997	0	(D)	283
Panama	2,865	(D)	173	53	72	4	0	0	0	44	768	2	1	(D)
Other	2,923	1,513	796	285	193	(D)	0	(D)	0	181	177	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	29,390	26,101	676	91	369	(D)	0	(D)	0	159	2,352	0	12	249
Bahamas	5,612	4,337	22	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1,156	0	3	94
Bermuda	15,575	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Jamaica	1,000	(D)	329	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	18	0	1	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	0	0	0	(D)	0	(D)	3
Trinidad-Tobago	2,459	(D)	74	(D)	40	0	0	0	0	(D)	31	0	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	217	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	198	0	0	0
Other	(D)	840	221	(D)	33	(D)	0	(D)	0	112	27	0	(*)	(D)
Other Africa	14,859	12,912	927	(D)	223	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	295	0	(D)	(D)
Saharan	5,703	5,354	150	17	53	(D)	0	(D)	0	(D)	104	0	(D)	(D)
Egypt	1,979	(D)	50	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	57	0	5	(D)
Libya	3,352	3,294	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	(D)	(D)
Other	372	(D)	100	17	(D)	(D)	0	0	0	(D)	30	0	0	(D)
Sub-Saharan	9,156	7,558	777	(D)	170	221	(D)	(D)	(D)	(D)	190	0	(D)	(D)
Liberia	320	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Nigeria	4,302	3,835	177	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	4,533	(D)	600	(D)	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	104	0	(D)	(D)
Middle East	14,270	9,150	476	(D)	159	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	735	0	(D)	(D)
Israel	424	0	(D)	0	109	4	(D)	64	(D)	(D)	(D)	0	2	0
Saudi Arabia	7,860	(D)	139	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	3,703	3,480	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	1	(D)
Other	2,284	(D)	(D)	5	(D)	0	5	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	46,492	29,608	9,917	873	1,578	177	(D)	(D)	(D)	(D)	5,111	1	32	1,823
Hong Kong	6,450	2,292	1,135	(D)	210	(D)	92	641	0	155	2,983	0	(D)	(D)
India	591	0	508	0	180	0	72	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Indonesia	12,341	10,755	484	(D)	130	(D)	3	159	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Malaysia	4,241	2,301	1,613	(D)	88	(D)	(D)	1,335	(D)	98	229	0	2	96
Philippines	3,300	(D)	1,678	510	478	(D)	(D)	334	(D)	181	(D)	0	0	(D)
Singapore	13,704	(D)	1,874	11	58	10	533	1,033	212	16	(D)	1	0	25
South Korea	522	0	414	(D)	(D)	0	0	267	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Taiwan	1,814	(D)	1,489	(D)	114	(D)	(D)	(D)	(D)	116	174	0	(*)	(D)
Thailand	2,524	(D)	521	26	155	(D)	0	297	0	(D)	264	0	0	(D)
Other	1,006	416	202	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	73	0	0	315
International	8	8												0
Addendum—OPEC	**39,620**	**26,364**	**5,831**	**1,111**	**1,200**	**385**	**55**	**361**	(D)	(D)	**1,744**	**0**	**103**	**5,577**

Table III.E 13.—Sales of Goods by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**663,918**	**497,293**	**96,924**	**340,482**	**280,912**	**59,570**	**24,273**	**35,614**	**166,617**	**90,997**	**14,859**	**14,270**	**46,492**	**8**
Petroleum	**253,951**	**161,850**	**25,250**	**112,016**	**88,894**	**23,122**	**(D)**	**(D)**	**92,094**	**40,424**	**12,912**	**9,150**	**29,608**	**8**
Oil and gas extraction	45,197	18,522	(D)	(D)	(D)	4,684	(D)	(D)	26,675	(D)	9,037	(D)	12,102	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	45,096	(D)	(D)	(D)	(D)	4,677	(D)	(D)	(D)	(D)	9,034	2,658	12,098	......
Oil and gas field services	101	(D)	(D)	70	62	7	0	0	(D)	5	2	(D)	4	0
Petroleum and coal products	96,547	(D)	(D)	62,125	(D)	(D)	0	4,008	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	5,019	(D)	0	(D)	0	......
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)	26,385	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	......
Petroleum and coal products, nec	285	(D)	42	133	133	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	......
Petroleum wholesale trade	107,301	58,066	3,378	36,952	(D)	(D)	13,493	4,242	49,235	29,146	(D)	(D)	13,660	......
Other	4,906	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	8
Manufacturing	**265,929**	**215,596**	**52,448**	**141,382**	**129,588**	**11,794**	**5,505**	**16,261**	**50,333**	**39,012**	**927**	**476**	**9,917**	......
Food and kindred products	32,580	24,872	5,257	16,806	15,575	1,231	648	2,161	7,708	6,714	(D)	(D)	873	......
Grain mill and bakery products	10,459	8,351	1,214	6,486	6,050	436	(D)	(D)	2,108	1,833	9	0	267	......
Beverages	5,517	4,210	673	2,452	2,290	161	(D)	(D)	1,307	1,028	(D)	0	(D)	......
Other	16,605	12,312	3,370	7,868	7,235	633	(D)	(D)	4,293	3,854	50	(D)	(D)	......
Chemicals and allied products	54,602	(D)	(D)	30,679	(D)	(D)	1,659	(D)	(D)	(D)	223	159	1,578	......
Industrial chemicals and synthetics	22,874	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	305	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	......
Drugs	12,525	9,500	1,120	6,928	6,478	450	708	744	3,024	2,222	(D)	(D)	613	......
Soap, cleaners, and toilet goods	10,618	7,467	1,023	5,294	4,784	510	530	620	3,151	2,598	(D)	41	(D)	......
Agricultural chemicals	1,844	1,203	(D)	477	(D)	(D)	0	(D)	641	424	0	(D)	(D)	......
Other	6,741	5,675	(D)	(D)	(D)	(D)	116	(D)	1,066	1,004	0	(D)	(D)	......
Primary and fabricated metals	14,971	11,997	2,908	8,382	7,865	517	107	600	2,975	2,469	(D)	(D)	177	......
Primary metal industries	4,343	3,151	828	2,229	1,905	324	(D)	(D)	1,193	(D)	(D)	0	0	......
Ferrous	1,543	1,151	429	713	592	121	0	9	392	(D)	(D)	0	0	......
Nonferrous	2,801	2,000	399	1,516	1,313	203	(D)	(D)	801	(D)	(D)	0	0	......
Fabricated metal products	10,628	8,846	2,080	6,152	5,960	193	(D)	(D)	1,782	(D)	38	(D)	177	......
Machinery, except electrical	36,497	32,653	4,492	24,396	(D)	(D)	(D)	(D)	3,844	3,038	(D)	(D)	(D)	......
Farm and garden machinery	(D)	2,550	(D)	(D)	2,028	(D)	0	343	(D)	(D)	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	6,904	(D)	674	(D)	(D)	144	(D)	1,000	(D)	(D)	0	5	(D)	......
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	11,847	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Other	(D)	(D)	(D)	5,696	5,244	453	170	(D)	(D)	654	(D)	(D)	144	......
Electric and electronic equipment	24,887	16,970	4,055	11,675	(D)	(D)	535	705	7,916	2,631	(D)	(D)	(D)	......
Household appliances	2,176	1,636	457	973	885	87	0	206	540	437	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	7,297	(D)	448	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	651	......
Electronic components and accessories	8,213	3,937	(D)	(D)	(D)	113	(D)	(D)	4,277	(D)	3	15	(D)	......
Other	7,200	(D)	(D)	(D)	2,054	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Transportation equipment	57,089	48,941	18,970	25,351	23,581	1,770	4	4,616	8,148	7,556	(D)	(D)	(D)	......
Motor vehicles and equipment	55,161	(D)	(D)	(D)	(D)	1,770	4	4,616	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Other	1,928	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	......
Other manufacturing	45,303	(D)	(D)	24,093	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	......
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	543	414	(D)	0	(D)	......
Textile products and apparel	3,446	2,737	689	1,866	1,709	157	(D)	(D)	709	594	(D)	0	(D)	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,500	1,332	853	408	380	29	(D)	(D)	168	(D)	0	0	(D)	......
Paper and allied products	7,704	5,620	(D)	(D)	(D)	313	(D)	(D)	2,084	1,896	3	(D)	(D)	......
Printing and publishing	1,944	1,713	327	1,040	(D)	(D)	(D)	(D)	231	(D)	0	5	(D)	......
Rubber products	(D)	(D)	1,492	1,971	1,880	91	0	(D)	2,436	2,045	(D)	0	(D)	......
Miscellaneous plastics products	2,920	2,268	305	1,601	1,554	48	151	211	652	592	0	(D)	(D)	......
Glass products	1,738	1,411	(D)	1,134	(D)	(D)	0	(D)	327	307	0	0	21	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,857	2,388	842	1,335	1,123	212	(D)	(D)	469	431	(D)	(D)	(D)	......
Instruments and related products	10,894	(D)	(D)	8,600	8,329	271	128	(D)	(D)	(D)	0	0	6	......
Other	(D)	(D)	642	1,273	1,124	149	(D)	(D)	510	370	4	4	131	......
Wholesale trade	**109,882**	**95,916**	**8,804**	**77,485**	**53,722**	**23,762**	**5,034**	**4,593**	**13,967**	**7,826**	**295**	**735**	**5,111**	......
Durable goods	64,584	57,412	(D)	45,109	34,160	10,949	2,899	(D)	7,172	3,585	252	700	2,635	......
Nondurable goods	45,298	38,503	(D)	32,376	19,562	12,814	2,136	(D)	6,795	4,241	43	35	2,476	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**53**	**49**	**1**	**44**	**(D)**	**(D)**	**3**	**2**	**4**	**3**	**0**	**0**	**1**	......
Finance, except banking	5	2	1	1	1	0	0	1	3	3	0	0	0	......
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Real estate	1	1	1	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	......
Holding companies	47	47	0	43	(D)	(D)	3	1	1	0	0	0	1	......
Services	**1,320**	**1,102**	**147**	**888**	**569**	**319**	**0**	**66**	**218**	**119**	**(D)**	**(D)**	**32**	......
Hotels and other lodging places	3	3	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	......
Business services	1,205	(D)	(D)	870	(D)	(D)	0	62	(D)	115	(D)	3	(D)	......
Advertising	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Management, consulting, and public relations services	(D)	(D)	0	(D)	6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	......
Computer and data processing services	82	(D)	6	31	13	18	0	(D)	(D)	(D)	1	2	(*)	......
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	1	(D)	......
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	13	10	2	4	(D)	(D)	0	4	4	1	0	0	2	......
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Other services	98	(D)	(D)	11	(D)	(D)	0	0	(D)	3	0	(D)	(D)	......
Other industries	**32,782**	**22,780**	**10,274**	**8,667**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**10,002**	**3,613**	**(D)**	**(D)**	**1,823**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	187	26	118	118	1	0	(D)	(D)	(D)	77	0	165	......
Mining	4,227	(D)	(D)	79	45	34	0	1,431	(D)	707	(D)	(*)	(D)	......
Metal mining	2,669	(D)	(D)	35	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	......
Nonmetallic minerals	1,557	1,501	(D)	45	(D)	(D)	0	(D)	56	(D)	0	0	(D)	......
Construction	11,674	(D)	(D)	2,959	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	335	(D)	1,273	......
Transportation, communication, and public utilities	6	6	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Retail trade	(D)	14,366	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	......

Table III.E 14.—Sales of Services by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**66,317**	**12,353**	**5,170**	**5**	**238**	**43**	**3,974**	**361**	**94**	**455**	**3,739**	**23,473**	**16,591**	**4,991**
Developed countries	**39,612**	**2,561**	**4,639**	**2**	**(D)**	**40**	**3,686**	**300**	**86**	**(D)**	**3,226**	**14,015**	**13,239**	**1,932**
Canada	11,114	590	776	1	(D)	3	479	65	45	(D)	376	6,234	2,119	1,019
Europe	23,923	1,698	3,357	(*)	40	32	2,793	230	41	220	2,359	6,110	9,563	837
European Communities (10)	21,058	1,482	3,111	(*)	(D)	32	(D)	(D)	39	(D)	1,680	(D)	8,132	(D)
Belgium	1,014	3	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	233	212	(D)	(D)
Denmark	196	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	92	15	(D)	2
France	3,179	180	754	0	0	(D)	(D)	2	(D)	(D)	323	270	(D)	(D)
Germany	3,141	265	1,094	0	7	4	1,003	12	(D)	(D)	230	(D)	(D)	(D)
Greece	72	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	(D)	(D)
Ireland	84	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	14	29	(D)	0
Italy	1,139	103	(D)	(*)	4	0	(D)	6	0	0	145	143	(D)	(D)
Luxembourg	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
Netherlands	2,344	155	182	0	1	(D)	(D)	1	0	(D)	155	372	1,333	148
United Kingdom	9,878	733	810	(*)	4	14	518	178	5	91	477	4,279	3,135	444
Other Europe	2,865	216	245	0	(D)	0	(D)	(D)	1	(D)	679	(D)	1,431	(D)
Austria	273	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	105	3	140	0
Finland	99	3	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	53	0
Norway	262	60	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	(D)	(D)
Portugal	69	0	5	0	0	0	0	3	1	0	17	0	48	0
Spain	524	32	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	60	43	304	(D)
Sweden	512	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	109	20	(D)	(D)
Switzerland	1,062	(D)	32	0	(D)	0	0	0	0	(D)	279	(D)	(D)	(D)
Turkey	26	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	(D)	0
Other	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	35	0
Japan	1,516	(D)	375	0	0	1	(D)	1	0	(D)	135	735	205	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	3,059	(D)	131	0	(D)	3	(D)	3	0	(D)	355	936	1,352	(D)
Australia	2,658	216	127	0	(D)	3	(D)	0	0	(D)	207	833	(D)	(D)
New Zealand	122	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	37	60	(D)	5
South Africa	280	4	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	112	43	116	(D)
Developing countries	**18,597**	**3,220**	**531**	**3**	**(D)**	**4**	**288**	**61**	**8**	**(D)**	**514**	**9,458**	**3,352**	**1,523**
Latin America	12,861	1,418	494	3	(D)	4	278	43	2	(D)	280	8,793	1,445	432
South America	2,892	1,114	458	3	(D)	4	252	39	2	(D)	166	308	690	156
Argentina	483	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	6	0	0	12	61	(D)	(D)
Brazil	1,025	177	401	3	(D)	0	215	(D)	2	(D)	26	164	238	19
Chile	57	0	1	0	0	0	0	1	0	0	15	(D)	23	(D)
Colombia	264	116	0	0	0	0	0	0	0	0	24	(D)	(D)	(D)
Ecuador	59	43	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	(D)	(D)
Peru	93	(D)	4	0	0	0	0	(D)	0	(D)	10	0	(D)	(*)
Venezuela	838	481	15	0	0	0	(D)	1	1	(D)	68	9	(D)	(D)
Other	74	(D)	(D)	0	0	3	(D)	0	0	0	9	0	(D)	(D)
Central America	792	174	35	0	0	(*)	26	4	0	5	104	187	240	52
Mexico	532	(D)	35	0	0	(*)	26	4	0	5	84	96	(D)	(D)
Panama	179	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57	45	(D)
Other	81	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	13	33	(D)	1
Other Western Hemisphere	9,177	131	0	0	0	0	0	0	0	0	10	8,298	515	224
Bahamas	308	31	0	0	0	0	0	0	0	0	2	90	177	8
Bermuda	4,513	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,289	103	(D)
Jamaica	36	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	25	0
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,570	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	63	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(D)	(D)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	466	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	297	122	(D)
Other	(D)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(D)	(D)	(D)
Other Africa	895	603	3	0	0	0	0	(D)	0	(D)	35	65	(D)	(D)
Saharan	435	311	0	0	0	0	0	0	0	0	13	2	(D)	(D)
Egypt	247	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	64	(D)
Libya	121	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other	67	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	(D)	0
Sub-Saharan	460	292	3	0	0	0	0	(D)	0	(D)	22	63	(D)	(D)
Liberia	69	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	(D)	(D)
Nigeria	156	121	3	0	0	0	0	(D)	0	(D)	6	0	21	5
Other	235	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	16	12	(D)	0
Middle East	2,430	686	19	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	59	56	(D)	(D)
Israel	165	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	25	(D)	84	0
Saudi Arabia	1,658	(D)	4	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	7	(D)	(D)
United Arab Emirates	357	251	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	83	(D)
Other	250	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	55	(D)
Other Asia and Pacific	2,411	513	16	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	140	544	417	781
Hong Kong	1,067	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	(D)	(D)	(D)
India	27	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	(D)
Indonesia	202	130	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Malaysia	78	21	5	0	0	0	(D)	0	(D)	0	13	13	(D)	(D)
Philippines	295	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	13	(D)	67	(D)
Singapore	410	(D)	3	0	0	0	3	1	0	0	(D)	58	55	37
South Korea	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	10	(D)	(D)
Taiwan	53	0	7	0	0	0	0	(D)	(D)	0	13	(D)	4	(D)
Thailand	67	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	(D)	0
Other	131	88	0	0	0	0	0	0	0	0	6	(D)	(D)	0
International	**8,108**	**6,571**												**1,536**
Addendum—OPEC	**3,501**	**1,538**	**21**	**0**	**0**	**0**	**9**	**4**	**1**	**7**	**129**	**31**	**1,534**	**249**

Table III.E 15.—Sales of Services by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**66,317**	**39,612**	**11,114**	**23,923**	**21,058**	**2,865**	**1,516**	**3,059**	**18,597**	**12,861**	**895**	**2,430**	**2,411**	**8,108**
Petroleum	**12,353**	**2,561**	**590**	**1,698**	**1,482**	**216**	**(D)**	**(D)**	**3,220**	**1,418**	**603**	**686**	**513**	**6,571**
Oil and gas extraction	7,324	1,647	(D)	(D)	(D)	(D)	0	216	2,864	(D)	591	(D)	429	2,814
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	48	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	1	0	0	....
Oil and gas field services	7,277	(D)	(D)	933	(D)	(D)	0	216	(D)	1,206	589	(D)	429	2,814
Petroleum and coal products	629	(D)	(D)	513	513	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	2	1	(*)	1	1	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	314	192	(D)	130	(D)	(D)	(D)	4	122	102	(D)	(D)	3	....
Other	4,085	(D)	73	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,758
Manufacturing	**5,170**	**4,639**	**776**	**3,357**	**3,111**	**245**	**375**	**131**	**531**	**494**	**3**	**19**	**16**	....
Food and kindred products	5	2	1	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	....
Grain mill and bakery products	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	....
Beverages	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Other	3	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	2	2	0	0	0	....
Chemicals and allied products	238	(D)	(D)	40	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Industrial chemicals and synthetics	228	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Drugs	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Soap, cleaners, and toilet goods	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Other	9	9	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Primary and fabricated metals	43	40	3	32	32	0	1	3	4	4	0	0	0	....
Primary metal industries	3	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	....
Ferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Nonferrous	3	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	....
Fabricated metal products	40	39	3	32	32	0	1	3	1	1	0	0	0	....
Machinery, except electrical	3,974	3,686	479	2,793	(D)	(D)	(D)	(D)	288	278	0	(D)	(D)	....
Farm and garden machinery	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	426	(D)	5	(D)	(D)	0	(D)	47	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	0	(D)	....
Other	(D)	(D)	(D)	65	59	6	(D)	(D)	22	17	0	0	5	....
Electric and electronic equipment	361	300	65	230	(D)	(D)	1	3	61	43	(D)	(D)	(D)	....
Household appliances	13	6	2	0	0	0	0	3	7	7	0	0	0	....
Radio, television, and communication equipment	161	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	....
Electronic components and accessories	104	102	(D)	(D)	(D)	0	1	0	2	(D)	0	0	(D)	....
Other	82	(D)	(D)	11	11	0	0	0	(D)	(D)	(D)	3	(*)	....
Transportation equipment	94	86	45	41	39	1	0	0	8	2	0	(D)	(D)	....
Motor vehicles and equipment	29	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	....
Other	65	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	....
Other manufacturing	455	(D)	(D)	220	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	....
Tobacco manufactures	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	....
Textile products and apparel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Paper and allied products	47	47	(D)	(D)	(D)	3	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	....
Printing and publishing	6	6	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Rubber products	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Miscellaneous plastics products	3	3	0	3	3	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Glass products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	8	0	0	0	0	0	0	0	8	5	(D)	(D)	0	....
Instruments and related products	316	(D)	(D)	189	189	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Other	(D)	(D)	0	1	1	0	(D)	0	0	0	0	0	0	....
Wholesale trade	**3,739**	**3,226**	**376**	**2,359**	**1,680**	**679**	**135**	**355**	**514**	**280**	**35**	**59**	**140**	....
Durable goods	3,544	3,068	(D)	2,244	1,588	656	130	(D)	476	262	28	56	130	....
Nondurable goods	195	157	(D)	114	92	22	6	(D)	38	18	7	3	10	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**23,473**	**14,015**	**6,234**	**6,110**	**(D)**	**(D)**	**735**	**936**	**9,458**	**8,793**	**65**	**56**	**544**	....
Finance, except banking	9,856	4,477	1,540	2,333	2,130	203	90	515	5,379	5,170	(D)	47	(D)	....
Insurance	13,376	9,352	4,623	3,671	3,629	41	640	418	4,025	(D)	(D)	8	(D)	....
Real estate	200	(D)	72	(D)	(D)	0	5	3	(D)	(D)	3	0	9	....
Holding companies	41	(D)	(*)	(D)	7	(D)	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	....
Services	**16,591**	**13,239**	**2,119**	**9,563**	**8,132**	**1,431**	**205**	**1,352**	**3,352**	**1,445**	**(D)**	**(D)**	**417**	....
Hotels and other lodging places	1,524	898	(D)	618	510	108	(*)	(D)	626	424	(D)	64	(D)	....
Business services	7,798	(D)	(D)	5,601	(D)	(D)	126	413	(D)	586	(D)	170	(D)	....
Advertising	(D)	(D)	(D)	861	726	135	(D)	(D)	157	94	0	0	63	....
Management, consulting, and public relations services	(D)	(D)	57	(D)	1,111	(D)	34	10	213	95	23	56	38	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	308	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Computer and data processing services	779	(D)	77	574	492	81	0	(D)	(D)	(D)	1	13	14	....
Other	(D)	1,845	(D)	1,328	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	117	(D)	(D)	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	1,413	1,278	164	978	940	39	52	83	135	135	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	3,176	2,741	(D)	1,342	(D)	(D)	(D)	(D)	436	101	(D)	(D)	163	....
Health services	898	177	(D)	127	101	26	0	(D)	721	(D)	0	(D)	0	....
Other services	1,782	(D)	(D)	897	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	....
Other industries	**4,991**	**1,932**	**1,019**	**837**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**1,523**	**432**	**(D)**	**(D)**	**781**	**1,536**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	2	(*)	1	1	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	0	....
Mining	109	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	....
Metal mining	109	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	....
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Construction	533	(D)	(D)	417	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	....
Transportation, communication, and public utilities	4,227	1,291	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	1,400	354	(D)	246	(D)	1,536
Retail trade	(D)	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	....

Table III.E 16.—Sales of Goods and Services by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Goods and services				Goods [1]				Services [2]			
	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries	Total	Local sales [3]	Sales to the United States	Sales to other countries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**730,235**	**477,961**	**76,780**	**175,494**	**663,918**	**426,492**	**69,331**	**168,094**	**66,317**	**51,469**	**7,449**	**7,400**
Petroleum	**270,317**	**171,629**	**33,696**	**64,991**	**255,922**	**160,733**	**32,148**	**63,041**	**14,394**	**10,896**	**1,548**	**1,950**
Oil and gas extraction	6,314	5,399	254	662	2,480	1,920	123	437	3,834	3,478	131	225
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,013	779	(D)	(D)	941	752	(D)	(D)	72	27	45	0
Oil and gas field services	5,301	4,620	(D)	(D)	1,539	1,168	(D)	(D)	3,762	3,452	86	225
Petroleum and coal products	214,602	147,538	31,292	35,771	205,504	141,196	30,184	34,124	9,098	6,343	1,108	1,647
Integrated petroleum refining and extraction	213,341	147,284	30,759	35,298	204,346	140,991	29,704	33,651	8,995	6,293	1,055	1,647
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	48,945	18,265	2,124	28,556	47,756	17,439	1,840	28,478	1,189	826	285	78
Other	455	427	26	2	183	178	2	2	272	249	24	0
Manufacturing	**350,072**	**231,661**	**32,830**	**85,581**	**325,334**	**213,789**	**29,185**	**82,359**	**24,739**	**17,871**	**3,645**	**3,223**
Food and kindred products	38,215	31,404	1,106	5,705	36,773	30,370	749	5,655	1,441	1,033	358	50
Grain mill and bakery products	5,288	4,109	174	1,005	(D)	(D)	(D)	1,002	(D)	(D)	(D)	3
Beverages	(D)	(D)	164	349	(D)	(D)	(D)	348	(D)	(D)	(D)	1
Other	(D)	(D)	769	4,350	(D)	(D)	515	4,304	984	684	254	46
Chemicals and allied products	80,089	53,223	4,609	22,256	78,386	52,376	4,231	21,779	1,703	848	378	478
Industrial chemicals and synthetics	40,343	23,053	3,615	13,674	39,167	22,460	3,328	13,380	1,175	593	287	295
Drugs	20,118	15,071	346	4,700	19,954	14,979	314	4,661	164	92	32	39
Soap, cleaners, and toilet goods	14,684	12,265	276	2,143	14,538	12,216	245	2,077	147	49	32	66
Agricultural chemicals	2,143	1,227	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	2,800	1,608	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	22,145	14,341	2,366	5,439	19,287	12,525	2,097	4,664	2,858	1,816	268	774
Primary metal industries	10,170	5,314	1,828	3,028	9,652	4,994	1,724	2,934	518	320	104	94
Ferrous	2,401	1,869	172	361	2,055	1,666	(D)	(D)	347	203	(D)	(D)
Nonferrous	7,768	3,445	1,656	2,667	7,597	3,328	(D)	(D)	171	117	(D)	(D)
Fabricated metal products	11,976	9,027	538	2,411	9,635	7,531	373	1,731	2,340	1,496	164	680
Machinery, except electrical	59,672	37,585	4,030	18,056	51,195	31,083	3,021	17,091	8,477	6,503	1,009	965
Farm and garden machinery	2,582	1,455	(D)	(D)	2,477	1,384	(D)	(D)	105	72	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	9,118	3,733	642	4,743	8,371	3,259	503	4,609	747	474	139	134
Office and computing machines	38,887	26,634	2,693	9,559	31,651	20,966	1,882	8,804	7,235	5,669	812	755
Other	9,086	5,763	(D)	(D)	8,695	5,474	(D)	(D)	390	289	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	28,877	17,618	4,052	7,207	26,503	15,881	3,710	6,912	2,374	1,737	342	295
Household appliances	1,961	1,641	45	275	1,938	1,624	40	275	22	18	5	0
Radio, television, and communication equipment	10,136	6,089	1,843	2,204	8,948	5,082	1,775	2,091	1,188	1,007	68	112
Electronic components and accessories	5,522	2,835	1,135	1,552	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	11,258	7,052	1,029	3,177	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	69,095	41,002	13,131	14,963	64,701	37,745	12,369	14,586	4,395	3,257	761	377
Motor vehicles and equipment	62,094	36,174	12,199	13,721	59,244	34,325	11,533	13,386	2,849	1,849	666	334
Other	7,002	4,828	932	1,242	5,456	3,420	837	1,200	1,545	1,408	95	42
Other manufacturing	51,980	36,488	3,536	11,955	48,490	33,810	3,008	11,672	3,490	2,678	529	284
Tobacco manufactures	7,511	4,862	497	2,152	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	3,360	2,205	122	1,033	3,273	2,167	98	1,009	86	38	25	23
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,650	1,020	335	296	1,613	1,011	(D)	(D)	37	8	(D)	(D)
Paper and allied products	4,779	3,294	689	796	4,579	3,188	628	763	199	106	60	32
Printing and publishing	2,592	1,783	300	509	2,458	1,663	(D)	(D)	134	120	(D)	(D)
Rubber products	7,352	5,764	582	1,006	7,267	5,740	537	990	85	24	44	16
Miscellaneous plastics products	436	334	8	94	(D)	(D)	8	93	(D)	(D)	0	1
Glass products	1,681	1,222	62	397	1,646	1,208	(D)	(D)	35	14	(D)	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,834	1,874	194	767	2,715	1,808	(D)	(D)	119	66	(D)	(D)
Instruments and related products	17,541	12,632	457	4,452	(D)	(D)	413	4,341	(D)	(D)	45	111
Other	2,244	1,497	291	455	(D)	(D)	287	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Wholesale trade	**41,164**	**17,982**	**4,699**	**18,483**	**39,880**	**16,878**	**4,612**	**18,391**	**1,284**	**1,104**	**87**	**92**
Durable goods	14,368	9,717	(D)	(D)	13,453	8,841	(D)	(D)	916	875	22	18
Nondurable goods	26,796	8,265	(D)	(D)	26,428	8,036	(D)	(D)	368	229	66	73
Finance (except banking), insurance, and real estate	**26,476**	**21,430**	**1,773**	**3,273**	**12,579**	**9,616**	**665**	**2,298**	**13,897**	**11,814**	**1,108**	**975**
Finance, except banking	1,696	1,217	277	203	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Insurance	20,309	16,560	1,054	2,696	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	50	(D)	0	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	121	374	171	(D)	(D)	(D)	(D)	21	(D)
Services	**7,862**	**6,279**	**220**	**1,363**	**1,945**	**1,522**	**43**	**381**	**5,917**	**4,757**	**177**	**982**
Hotels and other lodging places	306	289	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Business services	3,328	2,873	88	367	549	406	5	137	2,779	2,466	83	230
Advertising	1,065	1,056	3	7	(D)	(D)	(*)	4	(D)	(D)	2	3
Management, consulting, and public relations services	274	228	3	43	(D)	(D)	1	9	(D)	(D)	2	34
Equipment rental (ex. automotive and computers)	142	29	(D)	(D)	10	10	(*)	0	132	18	(D)	(D)
Computer and data processing services	473	368	20	84	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	20	(D)
Other	1,374	1,192	(D)	(D)	261	(D)	4	(D)	1,113	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	641	421	(D)	(D)	(D)	(D)	0	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	2,435	1,635	58	742	1,033	779	(D)	(D)	1,402	856	(D)	(D)
Health services	352	318	31	3	(D)	0	(D)	2	(D)	318	(D)	(*)
Other services	801	743	(D)	(D)	24	9	(D)	(D)	776	734	(D)	(D)
Other industries	**34,344**	**28,980**	**3,562**	**1,802**	**28,258**	**23,954**	**2,679**	**1,625**	**6,086**	**5,026**	**883**	**177**
Agriculture, forestry, and fishing	1,278	700	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Mining	330	53	22	254	(D)	(D)	(D)	254	(D)	(D)	(D)	0
Metal mining	106	28	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Nonmetallic minerals	223	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Construction	10,483	10,123	118	242	8,700	8,394	(D)	(D)	1,782	1,729	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	8,976	5,576	2,548	852	5,677	3,038	1,896	742	3,299	2,538	652	109
Retail trade	13,278	12,528	(D)	(D)	12,439	11,920	(D)	(D)	839	608	(D)	(D)

Table III.E 17.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	Total	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance, insurance, and real estate	Services	Other industries	Sales not specified by industry [2]
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All industries	730,235	262,690	254,503	32,546	52,686	15,817	37,600	24,300	46,485	45,068	125,058	23,717	25,481	37,737	1,048
Petroleum	266,304	261,900	1,181	0	1,013	(D)	(D)	0	(D)	29	(D)	(*)	331	(D)	1
Oil and gas extraction	52,522	52,285	91	0	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	2	(*)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	45,143	45,061	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	0
Oil and gas field services	7,378	7,224	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	2	(*)
Petroleum and coal products	97,176	96,048	921	0	907	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	57,381	56,571	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Petroleum refining without extraction	39,509	39,219	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	286	258	27	0	13	(D)	0	0	0	(D)	0	0	1	0	0
Petroleum wholesale trade	107,614	104,660	169	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1
Other	8,992	8,907	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	3	82	0
Manufacturing	271,099	459	249,386	32,331	50,958	15,577	36,488	23,839	45,813	44,381	14,805	25	4,641	955	827
Food and kindred products	32,585	0	32,112	31,597	128	64	(D)	(D)	0	214	344	1	2	125	(*)
Grain mill and bakery products	10,460	0	10,274	10,137	22	(D)	0	(D)	0	(D)	174	1	0	11	(*)
Beverages	5,518	0	5,515	5,385	0	0	(D)	0	0	(D)	2	0	1	0	(*)
Other	16,607	0	16,324	16,075	105	(D)	1	0	0	(D)	168	0	1	114	0
Chemicals and allied products	54,840	159	52,651	672	49,035	640	109	442	(*)	1,753	1,824	0	108	19	80
Industrial chemicals and synthetics	23,102	122	21,486	(D)	19,694	(D)	95	(D)	(*)	690	1,327	0	100	8	59
Drugs	12,525	0	12,418	354	11,803	(D)	0	(D)	0	(D)	103	0	(*)	4	1
Soap, cleaners, and toilet goods	10,618	(D)	10,363	218	9,593	(D)	2	(D)	0	(D)	240	0	1	0	(D)
Agricultural chemicals	1,844	0	1,806	(D)	1,568	0	3	0	0	(D)	35	0	1	0	2
Other	6,750	(D)	6,578	(D)	6,378	13	9	(D)	0	(D)	119	0	6	6	(D)
Primary and fabricated metals	15,015	(D)	14,658	6	200	13,726	116	95	29	486	227	0	29	(D)	18
Primary metal industries	4,347	0	4,248	0	(D)	4,178	(D)	32	4	5	63	0	(D)	(D)	(D)
Ferrous	1,543	0	1,516	0	0	1,492	(D)	(D)	4	0	(D)	0	0	0	(D)
Nonferrous	2,804	0	2,731	0	(D)	2,686	0	(D)	0	5	(D)	0	(D)	(D)	0
Fabricated metal products	10,668	(D)	10,410	6	(D)	9,548	(D)	63	26	481	164	0	(D)	(D)	(D)
Machinery, except electrical	40,470	164	34,803	0	2	131	34,175	138	63	294	1,572	(D)	3,795	(D)	34
Farm and garden machinery	2,745	0	2,430	0	0	0	2,428	0	2	0	243	0	(D)	(D)	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	7,329	(D)	6,418	0	0	(D)	6,301	9	(D)	14	451	0	(D)	25	(*)
Office and computing machines	20,953	0	17,195	0	0	0	16,943	104	0	148	(D)	(D)	(D)	0	14
Other	9,443	(D)	8,759	0	2	(D)	8,503	25	(D)	132	(D)	0	164	(D)	20
Electric and electronic equipment	25,248	(D)	23,722	(D)	(D)	55	444	22,521	245	181	851	1	258	(D)	309
Household appliances	2,190	0	2,085	(D)	5	(D)	(D)	1,964	0	39	84	0	17	3	1
Radio, television, and communication equipment	7,458	0	7,159	0	0	0	(D)	6,989	(D)	(D)	118	0	144	(D)	(D)
Electronic components and accessories	8,318	(D)	8,030	0	3	11	(D)	7,710	(D)	(D)	(D)	0	35	0	(*)
Other	7,283	0	6,448	0	(D)	(D)	(D)	5,858	(D)	21	(D)	1	62	5	(D)
Transportation equipment	57,183	(D)	48,002	0	(D)	760	1,402	(D)	45,420	202	8,949	2	50	(D)	30
Motor vehicles and equipment	55,190	(*)	46,228	0	(D)	708	(D)	(D)	43,787	(D)	8,866	2	25	(D)	(D)
Other	1,993	(D)	1,774	0	(D)	52	(D)	39	1,633	(D)	82	0	25	(D)	(D)
Other manufacturing	45,758	42	43,438	(D)	1,233	201	(D)	473	55	41,252	1,039	(D)	398	(D)	356
Tobacco manufactures	3,342	0	3,305	3	0	0	0	0	0	3,302	(D)	(D)	0	5	0
Textile products and apparel	3,446	0	3,354	0	122	4	1	5	7	3,214	93	0	0	0	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,500	0	(D)	0	0	5	1	0	(D)	1,471	(D)	0	0	0	(*)
Paper and allied products	7,751	1	7,538	1	610	5	31	(D)	0	(D)	105	0	12	(D)	(D)
Printing and publishing	1,951	0	1,693	0	0	0	5	1	0	1,688	96	0	6	(D)	(D)
Rubber products	6,294	(*)	6,060	0	226	(D)	9	0	(D)	5,738	106	0	(D)	(D)	5
Miscellaneous plastics products	2,923	1	2,880	(D)	130	30	12	(D)	0	2,695	38	0	3	1	(*)
Glass products	1,738	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	1,697	(D)	0	0	0	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,865	(D)	2,688	0	(D)	(D)	3	(D)	0	2,570	32	0	7	(D)	1
Instruments and related products	11,210	(D)	10,113	0	(D)	0	136	353	0	(D)	441	0	306	(D)	265
Other	2,738	0	2,603	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4	2,526	75	0	(D)	(D)	(*)
Wholesale trade	113,622	218	3,430	179	636	159	964	(D)	(D)	527	105,873	(D)	3,357	(D)	220
Durable goods	68,128	109	2,452	0	20	158	962	(D)	(D)	349	61,833	(D)	3,312	(D)	180
Nondurable goods	45,494	109	978	179	617	1	1	2	0	178	44,041	3	45	277	40
Finance (except banking), insurance, and real estate	23,526	0	3	0	0	0	0	0	0	3	(D)	23,479	19	(D)	(*)
Finance, except banking	9,862	0	1	0	0	0	0	0	0	1	4	9,852	6	0	0
Insurance	13,376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,372	(*)	4	(*)
Real estate	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	191	(D)	(D)	0
Holding companies	88	0	2	0	0	0	0	0	0	2	(D)	65	(D)	(*)	0
Services	17,911	7	195	0	(D)	(D)	(D)	11	0	52	1,059	36	16,470	143	0
Hotels and other lodging places	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,523	4	0
Business services	9,003	7	165	0	(D)	(D)	(D)	9	0	(D)	979	27	7,765	61	(*)
Advertising	1,368	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1,358	0	0
Management, consulting, and public relations services	1,772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	7	1,695	(D)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,672	1	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	4	(D)	(D)	1,840	(D)	(*)
Computer and data processing services	862	0	5	0	0	0	0	0	0	5	(D)	(D)	764	0	(*)
Other	2,329	5	(D)	0	0	(D)	(D)	9	0	(D)	(D)	(D)	2,108	(D)	(*)
Motion pictures, including television tape and film	1,413	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1,407	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3,190	0	(D)	0	0	5	(D)	2	0	0	5	0	3,101	(D)	(*)
Health services	898	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	898	0	0
Other services	1,881	(*)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	76	4	1,776	(D)	0
Other industries	37,773	106	308	36	(D)	(D)	(D)	(D)	0	76	(D)	(D)	663	36,021	(*)
Agriculture, forestry, and fishing	1,286	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	1,171	(*)
Mining	4,336	(D)	89	(D)	(D)	0	(D)	0	0	2	28	0	(D)	(D)	(*)
Metal mining	2,778	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	2,637	0
Nonmetallic minerals	1,557	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	2	(D)	0	0	(D)	(*)
Construction	12,208	26	98	0	0	(D)	(D)	4	0	28	23	1	472	11,588	(*)
Transportation, communication, and public utilities	4,233	35	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	(D)	(D)	(*)
Retail trade	15,711	(D)	(D)	0	(*)	1	0	(D)	0	44	518	(D)	(D)	14,982	0

Table III.F 1.—Employment and Employee Compensation of Affiliates, Country by Type

	Number of employees (thousands)			Employee compensation (millions of dollars)		
		Of which—				
	Total	Employees engaged in research and development activities	Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	5,022.4	88.5	41.2	89,445	71,676	17,768
Developed countries	3,410.6	81.8	12.1	71,099	57,610	13,489
Canada	780.6	8.4	2.3	17,215	14,802	2,412
Europe	2,248.5	67.6	8.0	46,455	36,405	10,050
European Communities (10)	1,993.2	63.0	6.5	41,172	32,316	8,856
Belgium	120.3	4.3	.9	2,765	1,977	787
Denmark	17.4	(D)	(*)	374	343	32
France	293.2	6.5	.6	6,858	4,940	1,918
Germany	502.1	21.4	1.0	11,884	9,483	2,401
Greece	11.2	(*)	.1	145	116	29
Ireland	35.1	.2	.1	503	427	76
Italy	173.4	4.1	.2	3,221	2,243	978
Luxembourg	7.1	(D)	(*)	134	109	25
Netherlands	104.0	1.9	.7	2,451	1,882	569
United Kingdom	729.3	23.3	2.8	12,837	10,796	2,041
Other Europe	255.3	4.6	1.5	5,284	4,089	1,194
Austria	23.0	.5	(*)	486	368	117
Finland	5.0	.1	(*)	123	96	26
Norway	16.6	.4	.4	544	443	101
Portugal	19.7	.3	(*)	168	125	43
Spain	113.5	1.5	.3	1,775	1,316	459
Sweden	30.8	.6	(*)	751	531	219
Switzerland	39.8	1.2	.7	1,376	1,162	215
Turkey	5.2	(*)	(*)	42	32	10
Other	1.6	0	(*)	19	15	4
Japan	82.2	3.1	.8	1,874	1,534	339
Australia, New Zealand, and South Africa	299.3	2.7	1.1	5,556	4,868	687
Australia	199.4	1.8	.8	4,451	3,893	558
New Zealand	16.1	.1	.1	245	219	27
South Africa	83.9	.8	.1	860	757	103
Developing countries	1,577.1	6.7	25.3	17,448	13,296	4,152
Latin America	993.8	4.6	5.2	10,970	8,028	2,942
South America	605.4	2.9	3.0	7,684	5,498	2,187
Argentina	76.3	.7	.2	800	596	204
Brazil	363.9	1.9	.9	4,189	3,051	1,138
Chile	11.7	(*)	.1	208	175	33
Colombia	42.4	.1	.3	576	325	251
Ecuador	8.1	(*)	.1	78	57	21
Peru	22.4	(*)	.5	287	194	94
Venezuela	67.1	.1	.8	1,407	981	427
Other	13.5	(*)	.1	138	120	18
Central America	343.7	1.5	1.6	2,671	2,029	641
Mexico	258.2	1.1	.8	2,144	1,595	549
Panama	22.4	.1	.7	201	166	35
Other	63.1	.4	.1	326	268	58
Other Western Hemisphere	44.8	.1	.6	615	501	114
Bahamas	7.7	(*)	.1	108	88	20
Bermuda	2.8	0	.2	65	55	9
Jamaica	6.9	(*)	(*)	77	62	15
Netherlands Antilles	2.6	0	.1	80	58	22
Trinidad-Tobago	8.8	.1	(*)	177	151	26
United Kingdom Islands, Caribbean	.5	(*)	.1	7	5	2
Other	15.5	0	.1	102	82	20
Other Africa	75.3	.3	1.8	739	601	137
Saharan	15.6	(*)	.7	234	190	44
Egypt	6.4	0	.3	81	61	20
Libya	4.3	0	.3	86	75	12
Other	4.9	(*)	.2	67	54	13
Sub-Saharan	59.6	.2	1.0	505	412	93
Liberia	16.8	0	(*)	40	32	8
Nigeria	9.1	.2	.4	188	157	31
Other	33.7	.1	.6	277	223	54
Middle East	111.0	.4	13.9	3,275	2,717	558
Israel	8.2	.4	(*)	148	110	38
Saudi Arabia	89.5	(*)	12.8	2,766	2,341	425
United Arab Emirates	7.1	0	.8	176	134	43
Other	6.2	0	.3	185	132	53
Other Asia and Pacific	397.1	1.5	4.4	2,464	1,950	514
Hong Kong	37.4	.1	.3	306	264	42
India	25.0	.2	(*)	85	67	18
Indonesia	52.0	.2	1.8	462	356	106
Malaysia	58.5	.1	.3	333	248	85
Philippines	81.3	.4	.4	299	251	48
Singapore	42.6	(*)	.6	377	284	93
South Korea	13.9	.1	.4	110	92	18
Taiwan	53.0	.4	.2	270	213	57
Thailand	20.9	(*)	.2	129	90	31
Other	12.4	(*)	.3	93	77	17
International	34.7	0	3.8	897	770	127
Addendum—OPEC	240.1	.5	17.3	5,255	4,156	1,099

Table III.F 2.—Employment and Employee Compensation of Affiliates, Industry by Type

	Number of employees (thousands)			Employee compensation (millions of dollars)		
		Of which—				
	Total	Employees engaged in research and development activities	Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**5,022.4**	**88.5**	**41.2**	**89,445**	**71,676**	**17,768**
Petroleum	**356.0**	**2.2**	**19.0**	**10,336**	**8,364**	**1,972**
Oil and gas extraction	113.6	.1	10.1	3,068	2,509	559
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	52.4	.1	3.4	1,404	1,127	276
Oil and gas field services	61.2	(*)	6.7	1,664	1,381	283
Petroleum and coal products	180.0	1.9	8.3	5,719	4,642	1,077
Integrated petroleum refining and extraction	135.8	1.5	8.1	4,605	3,761	844
Petroleum refining without extraction	42.4	.4	.2	1,087	858	229
Petroleum and coal products, nec	1.8	(*)	(*)	27	23	4
Petroleum wholesale trade	44.7	.2	.3	1,139	873	266
Other	17.7	0	.2	410	340	70
Manufacturing	**3,357.6**	**76.2**	**6.5**	**56,714**	**44,704**	**12,010**
Food and kindred products	355.2	3.3	.4	4,716	3,835	881
Grain mill and bakery products	100.3	1.3	.1	1,560	1,259	301
Beverages	50.9	.1	.1	666	558	108
Other	204.0	1.8	.2	2,490	2,018	472
Chemicals and allied products	486.7	14.7	1.2	8,794	7,082	1,711
Industrial chemicals and synthetics	138.4	3.8	.5	3,036	2,527	509
Drugs	166.1	7.5	.3	2,625	2,070	554
Soap, cleaners, and toilet goods	114.6	1.2	.3	1,855	1,453	403
Agricultural chemicals	15.0	.2	.1	264	218	43
Other	52.7	2.1	.1	1,013	814	199
Primary and fabricated metals	221.6	1.9	.6	3,698	2,899	800
Primary metal industries	52.1	.3	.1	871	692	179
Ferrous	21.7	.3	(*)	330	265	65
Nonferrous	30.4	.1	.1	540	427	113
Fabricated metal products	169.5	1.6	.5	2,828	2,207	621
Machinery, except electrical	440.8	10.9	1.1	10,182	7,813	2,369
Farm and garden machinery	32.9	.8	.1	692	538	154
Construction, mining, and materials handling machinery	90.6	.9	.2	1,522	1,165	358
Office and computing machines	160.2	6.3	.6	5,226	3,897	1,330
Other	157.1	2.9	.2	2,741	2,213	528
Electric and electronic equipment	564.1	14.3	.8	6,715	5,225	1,490
Household appliances	52.0	.5	.1	618	493	125
Radio, television, and communication equipment	160.8	9.3	.1	2,504	1,855	648
Electronic components and accessories	208.1	2.9	.5	1,614	1,285	329
Other	143.3	1.6	.1	1,980	1,591	388
Transportation equipment	578.6	19.1	.9	11,517	9,023	2,494
Motor vehicles and equipment	546.6	16.7	.8	10,920	8,552	2,368
Other	32.0	2.3	.1	597	472	125
Other manufacturing	710.5	12.0	1.5	11,091	8,826	2,265
Tobacco manufactures	41.8	.5	(*)	601	483	118
Textile products and apparel	78.7	.3	.2	814	645	170
Lumber, wood, furniture, and fixtures	30.9	.1	.1	439	357	82
Paper and allied products	98.8	.9	.2	1,732	1,392	340
Printing and publishing	27.9	.1	.2	448	392	56
Rubber products	100.4	1.9	.2	1,601	1,271	330
Miscellaneous plastics products	38.8	.3	.1	615	492	123
Glass products	31.5	.2	(*)	522	390	132
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	49.7	.6	.1	838	626	212
Instruments and related products	154.2	6.9	.2	2,833	2,237	596
Other	58.0	.4	.2	647	540	106
Wholesale trade	**427.4**	**5.7**	**2.8**	**9,257**	**7,599**	**1,657**
Durable goods	319.1	4.6	2.1	7,285	5,976	1,309
Nondurable goods	108.3	1.0	.7	1,972	1,623	348
Finance (except banking), insurance, and real estate	**90.1**	**(*)**	**1.2**	**1,800**	**1,531**	**268**
Finance, except banking	27.2	0	.5	604	515	89
Insurance	59.6	0	.4	1,124	957	167
Real estate	1.5	0	(*)	15	12	2
Holding companies	1.8	(*)	.2	57	47	11
Services	**275.5**	**3.6**	**6.2**	**5,250**	**4,282**	**968**
Hotels and other lodging places	47.2	0	.1	516	351	165
Business services	138.2	3.6	2.0	3,011	2,492	520
Advertising	25.4	0	.1	612	487	125
Management, consulting, and public relations services	13.7	.3	1.1	591	493	97
Equipment rental (ex. automotive and computers)	30.1	(*)	.3	653	552	101
Computer and data processing services	10.0	.2	.2	250	208	42
Other	58.9	3.1	.3	906	752	154
Motion pictures, including television tape and film	6.0	0	(*)	68	57	12
Engineering, architectural, and surveying services	25.9	(*)	1.6	851	703	148
Health services	17.6	0	1.1	246	212	34
Other services	40.7	0	1.3	558	468	89
Other industries	**515.8**	**.8**	**5.5**	**6,088**	**5,196**	**892**
Agriculture, forestry, and fishing	96.9	.6	.1	383	308	75
Mining	54.4	(*)	.6	1,101	880	221
Metal mining	43.5	(*)	.5	761	606	155
Nonmetallic minerals	10.9	(*)	.1	340	274	66
Construction	71.4	.1	3.3	1,492	1,264	228
Transportation, communication, and public utilities	44.8	0	1.2	627	538	89
Retail trade	248.3	(*)	.3	2,485	2,207	278

Table III.F 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**5,022.4**	**356.0**	**3,357.6**	**355.2**	**486.7**	**221.6**	**440.8**	**564.1**	**578.6**	**710.5**	**427.4**	**90.1**	**275.5**	**515.8**
Developed countries	**3,410.6**	**167.8**	**2,315.1**	**203.8**	**316.5**	**159.1**	**371.7**	**293.6**	**475.5**	**494.8**	**344.3**	**75.8**	**205.8**	**301.7**
Canada	780.6	49.7	454.6	43.8	59.2	31.3	45.2	59.0	102.5	113.7	45.3	30.0	43.0	158.0
Europe	2,248.5	96.4	1,627.7	134.8	209.0	117.4	291.6	218.2	319.0	337.7	244.9	36.5	141.1	101.9
European Communities (10)	1,993.2	81.7	1,468.1	122.0	187.1	109.8	270.3	173.4	292.2	313.3	196.2	34.8	116.8	95.6
Belgium	120.3	4.6	86.8	3.1	15.6	3.9	15.2	20.3	13.0	15.8	12.7	1.1	(D)	(D)
Denmark	17.4	2.4	7.4	2.0	.5	.3	.1	2.9	.3	1.4	5.9	.1	1.3	.3
France	293.2	9.0	208.6	17.1	30.1	12.4	56.4	16.2	22.2	54.3	46.1	1.7	19.7	8.2
Germany	502.1	16.4	404.2	18.1	35.5	34.3	67.4	54.2	137.3	57.2	32.9	2.8	16.5	29.2
Greece	11.2	1.8	6.0	.6	(D)	.4	0	(D)	0	2.6	1.7	(*)	(D)	(D)
Ireland	35.1	1.2	31.7	3.0	4.0	1.0	4.6	5.6	1.4	12.1	1.4	.2	.5	.1
Italy	173.4	7.8	131.1	10.6	20.8	7.4	28.8	30.1	6.4	27.0	17.8	1.3	9.5	6.0
Luxembourg	7.1	.1	7.0	0	(D)	.6	1.0	(D)	0	4.1	(*)	0	0	0
Netherlands	104.0	6.4	69.3	12.3	15.7	10.7	8.8	4.1	1.4	16.3	13.8	1.0	10.3	3.2
United Kingdom	729.3	31.9	516.0	55.3	62.2	38.6	87.9	39.2	110.2	122.6	64.0	26.5	50.2	40.7
Other Europe	255.3	14.7	159.6	12.8	21.8	7.6	21.3	44.8	26.8	24.4	48.7	1.7	24.3	6.3
Austria	23.0	(D)	12.8	(D)	.7	(*)	(D)	2.9	1.9	5.6	6.4	.1	2.7	(D)
Finland	5.0	(D)	(D)	0	.1	0	0	(D)	0	.2	2.6	0	.9	.1
Norway	16.6	5.6	5.2	.1	.5	.2	(*)	(D)	0	(D)	3.4	0	1.5	.8
Portugal	19.7	.5	14.3	1.3	1.9	2.0	(D)	3.7	2.0	(D)	3.6	0	1.4	0
Spain	113.5	1.0	92.3	8.1	14.3	3.3	8.0	28.6	21.8	8.2	7.3	.4	8.7	3.8
Sweden	30.8	3.9	15.8	(D)	1.7	.3	9.1	(D)	1.0	(D)	8.4	.2	2.2	.2
Switzerland	39.8	1.0	14.7	1.5	2.2	1.7	2.0	3.1	0	4.1	16.6	1.1	6.1	.4
Turkey	5.2	1.0	2.6	(D)	.5	0	0	1.2	0	(D)	(D)	0	.5	(D)
Other	1.6	.1	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	.2	(*)
Japan	82.2	2.9	47.5	2.2	16.3	.8	17.8	5.8	(*)	4.5	21.7	3.3	5.1	1.8
Australia, New Zealand, and South Africa	299.3	18.9	185.3	22.9	32.0	9.6	17.2	10.7	54.0	38.9	32.3	6.1	16.7	40.0
Australia	199.4	11.5	118.4	12.8	23.1	(D)	10.7	7.1	37.8	(D)	19.1	4.9	11.2	34.3
New Zealand	16.1	1.3	10.1	1.5	1.8	(D)	.1	.8	3.0	(D)	2.9	.5	.4	.9
South Africa	83.9	6.2	56.8	8.6	7.2	4.2	6.4	2.8	13.2	14.4	10.3	.7	5.1	4.8
Developing countries	**1,577.1**	**161.4**	**1,042.5**	**151.5**	**170.2**	**62.5**	**69.1**	**270.5**	**103.1**	**215.7**	**83.1**	**14.2**	**69.7**	**206.2**
Latin America	993.8	40.4	724.1	112.7	134.5	54.5	53.7	102.7	95.6	170.4	51.1	8.0	40.2	130.0
South America	605.4	27.0	459.2	67.2	90.1	40.2	45.0	42.1	66.3	108.3	34.9	3.3	20.3	60.6
Argentina	76.3	4.6	56.8	12.6	13.9	2.3	3.7	4.6	4.9	14.8	6.5	.6	1.8	5.9
Brazil	363.9	7.4	305.6	33.1	55.9	25.2	39.8	32.0	51.8	67.8	12.6	2.0	11.0	25.4
Chile	11.7	.4	6.0	.5	1.4	1.9	0	.5	.3	1.4	2.1	.1	.6	2.5
Colombia	42.4	4.0	26.9	5.1	7.4	1.6	.1	(D)	(D)	9.4	2.9	.4	2.1	6.1
Ecuador	8.1	1.0	4.6	1.7	1.4	.3	0	.6	.2	.5	.7	.1	.5	1.2
Peru	22.4	4.0	5.6	.7	2.1	1.1	0	.4	0	1.3	1.6	(*)	(D)	(D)
Venezuela	67.1	5.0	43.1	10.8	7.5	3.2	1.0	2.1	7.1	11.4	7.7	.1	3.6	7.7
Other	13.5	.6	10.6	2.7	.6	4.6	.4	(D)	(D)	1.7	.8	0	(D)	(D)
Central America	343.7	3.4	250.4	44.5	40.3	13.9	8.7	59.1	29.3	54.6	15.0	1.5	8.7	64.7
Mexico	258.2	1.2	227.8	36.6	35.3	13.5	8.7	56.2	29.3	48.2	12.0	.5	7.7	9.0
Panama	22.4	1.1	2.5	.8	.6	(*)	0	0	0	1.0	1.4	.4	.6	16.5
Other	63.1	1.2	20.1	7.1	4.4	.3	0	2.9	0	5.4	1.6	.6	.3	39.2
Other Western Hemisphere	44.8	10.0	14.5	1.0	4.0	.4	0	1.5	0	7.5	1.3	3.2	11.2	4.7
Bahamas	7.7	.6	.5	.1	.3	0	0	0	0	0	.2	.2	5.3	.9
Bermuda	2.8	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	1.7	.8	(*)
Jamaica	6.9	.3	4.3	.3	2.5	0	0	0	0	1.6	.3	(D)	1.1	(D)
Netherlands Antilles	2.6	(D)	.2	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	.1	(D)	.5	.1
Trinidad-Tobago	8.8	6.9	1.1	(D)	(D)	0	0	0	0	.2	(D)	.1	.4	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	.5	(*)	.1	0	0	0	0	.1	0	0	.1	(*)	.2	0
Other	15.5	(D)	8.3	.4	.4	.3	0	1.5	0	5.7	(D)	(D)	2.9	2.8
Other Africa	75.3	19.1	23.8	6.9	3.4	3.1	(D)	3.3	.3	(D)	4.7	.3	4.8	22.5
Saharan	15.6	7.3	3.4	.5	1.0	.2	0	.4	0	1.3	1.2	.1	2.3	1.3
Egypt	6.4	2.6	1.2	.1	.7	.1	0	.4	0	0	.8	.1	1.7	.1
Libya	4.3	3.9	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	0	(D)	(D)
Other	4.9	.9	2.1	.4	.3	.1	0	0	0	1.3	.3	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	59.6	11.8	20.4	6.4	2.4	2.9	(D)	2.9	.3	(D)	3.5	.3	2.5	21.2
Liberia	16.8	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	.1	.2	16.4
Nigeria	9.1	4.5	2.9	0	1.2	.3	0	(D)	0	(D)	(D)	0	.2	(D)
Other	33.7	7.2	17.4	6.4	1.2	2.6	(D)	(D)	.3	(D)	(D)	.2	2.2	(D)
Middle East	111.0	72.6	7.1	.2	1.6	1.2	(D)	2.0	0	(D)	2.4	.2	14.4	14.3
Israel	8.2	0	5.0	0	1.2	(D)	(D)	1.9	0	1.4	1.2	(*)	2.0	0
Saudi Arabia	89.5	64.5	1.4	.1	(*)	(D)	0	.1	0	(D)	.2	(*)	10.7	12.6
United Arab Emirates	7.1	5.3	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	0	1.2	(D)
Other	6.2	2.7	.7	.1	.3	0	.3	0	0	0	(D)	.1	.5	(D)
Other Asia and Pacific	397.1	29.3	287.5	31.6	30.7	3.7	14.7	162.5	7.2	37.1	24.9	5.7	10.2	39.5
Hong Kong	37.4	.6	22.6	(D)	.9	.5	1.6	12.6	0	(D)	8.4	2.6	2.1	1.1
India	25.0	(D)	22.4	0	8.1	0	2.4	(D)	0	(D)	0	0	(D)	.3
Indonesia	52.0	16.9	16.2	.3	2.7	.8	.1	6.5	0	5.9	.5	.2	.1	18.0
Malaysia	58.5	2.7	48.2	(D)	1.3	.2	(D)	42.7	0	2.4	2.6	.1	(D)	(D)
Philippines	81.3	1.7	66.4	26.9	8.1	(D)	.3	14.4	2.4	(D)	4.3	1.7	1.0	6.2
Singapore	42.6	3.7	31.8	.2	.6	.4	8.3	20.0	2.2	.2	4.7	.4	.9	1.2
South Korea	13.9	(*)	12.0	.4	.4	0	0	10.1	0	1.1	(D)	.3	.5	(D)
Taiwan	53.0	(D)	49.6	.7	2.0	(D)	(D)	38.0	2.7	4.3	(D)	.4	.5	(D)
Thailand	20.9	2.0	11.3	1.0	1.8	.1	0	7.3	0	1.1	1.9	.1	1.0	4.6
Other	12.4	1.2	7.0	(D)	4.8	0	0	(D)	0	0	.4	.1	1.0	2.7
International	**34.7**	**26.8**												**7.9**
Addendum—OPEC	**240.1**	**102.7**	**68.3**	**12.8**	**12.9**	**5.6**	**1.1**	**9.8**	**7.3**	**18.7**	**10.5**	**.4**	**16.5**	**41.8**

Table III.F 4.—Employment of Affiliates, Industry by Country

[Thousands]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**5,022.4**	**3,410.6**	**780.6**	**2,248.5**	**1,993.2**	**255.3**	**82.2**	**299.3**	**1,577.1**	**993.8**	**75.3**	**111.0**	**397.1**	**34.7**
Petroleum	**356.0**	**167.8**	**49.7**	**96.4**	**81.7**	**14.7**	**2.9**	**18.9**	**161.4**	**40.4**	**19.1**	**72.6**	**29.3**	**26.8**
Oil and gas extraction	113.6	35.7	12.9	18.4	13.4	4.9	(*)	4.4	61.4	16.8	13.1	9.4	22.2	16.5
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	52.4	19.1	8.0	8.6	4.5	4.1	(*)	2.6	33.3	6.2	7.4	1.3	18.4	......
Oil and gas field services	61.2	16.6	4.9	9.8	9.0	.9	0	1.9	28.1	10.6	5.8	8.0	3.8	16.5
Petroleum and coal products	180.0	101.1	36.1	56.0	54.6	1.4	0	9.0	79.0	12.9	(*)	62.3	3.8	......
Integrated petroleum refining and extraction	135.8	66.5	35.9	30.6	30.6	0	0	0	69.3	7.1	0	62.1	0	......
Petroleum refining without extraction	42.4	33.2	0	24.4	23.1	1.4	0	8.8	9.2	5.2	0	.2	3.8	......
Petroleum and coal products, nec	1.8	1.3	.1	1.0	1.0	0	0	.2	.5	.5	(*)	0	0	......
Petroleum wholesale trade	44.7	27.4	.4	19.1	10.8	8.4	(D)	(D)	17.3	9.2	5.6	(D)	(D)	......
Other	17.7	3.7	.3	2.9	2.9	0	(D)	(D)	3.7	1.6	.4	(D)	(D)	10.3
Manufacturing	**3,357.6**	**2,315.1**	**454.6**	**1,627.7**	**1,468.1**	**159.6**	**47.5**	**185.3**	**1,042.5**	**724.1**	**23.8**	**7.1**	**287.5**	......
Food and kindred products	355.2	203.8	43.8	134.8	122.0	12.8	2.2	22.9	151.5	112.7	6.9	.2	31.6	......
Grain mill and bakery products	100.3	78.8	10.6	61.5	56.7	4.7	.2	6.5	21.5	18.9	.4	0	2.2	......
Beverages	50.9	23.9	5.6	12.2	10.6	1.6	1.7	4.4	27.0	20.1	1.1	0	5.9	......
Other	204.0	101.1	27.6	61.1	54.7	6.4	.3	12.0	102.9	73.7	5.5	.2	23.5	......
Chemicals and allied products	486.7	316.5	59.2	209.0	187.1	21.8	16.3	32.0	170.2	134.5	3.4	1.6	30.7	......
Industrial chemicals and synthetics	138.4	100.1	25.2	59.3	52.7	6.6	1.6	14.0	38.3	36.4	0	(*)	1.9	......
Drugs	166.1	96.3	11.5	69.7	62.8	6.9	6.2	8.9	69.7	46.9	2.6	.5	19.7	......
Soap, cleaners, and toilet goods	114.6	72.9	10.7	47.7	41.9	5.7	7.8	6.7	41.7	33.7	.8	.6	6.6	......
Agricultural chemicals	15.0	8.2	5.0	2.9	2.4	.5	0	.3	6.9	4.4	0	.5	2.0	......
Other	52.7	39.0	6.7	29.4	27.4	2.1	.7	2.2	13.7	13.1	0	(*)	.5	......
Primary and fabricated metals	221.6	159.1	31.3	117.4	109.8	7.6	.8	9.6	62.5	54.5	3.1	1.2	3.7	......
Primary metal industries	52.1	31.7	7.7	22.7	17.7	5.0	(D)	(D)	20.4	(D)	(D)	0	0	......
Ferrous	21.7	14.1	4.5	9.4	6.6	2.9	0	.1	7.6	7.5	.1	0	0	......
Nonferrous	30.4	17.6	3.2	13.3	11.1	2.2	(D)	(D)	12.8	(D)	(D)	0	0	......
Fabricated metal products	169.5	127.4	23.5	94.7	92.1	2.6	(D)	(D)	42.1	(D)	(D)	1.2	3.7	......
Machinery, except electrical	440.8	371.7	45.2	291.6	270.3	21.3	17.8	17.2	69.1	53.7	(D)	(D)	14.7	......
Farm and garden machinery	32.9	31.0	.5	27.6	26.1	1.5	0	3.0	1.9	1.9	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	90.6	62.6	5.3	47.4	44.8	2.6	2.0	7.9	28.0	25.0	0	(D)	(D)	......
Office and computing machines	160.2	141.5	14.6	112.8	103.9	8.9	13.9	.2	18.7	10.4	0	0	8.3	......
Other	157.1	136.6	24.8	103.7	95.4	8.3	2.0	6.1	20.6	16.4	(D)	(D)	(D)	......
Electric and electronic equipment	564.1	293.6	59.0	218.2	173.4	44.8	5.8	10.7	270.5	102.7	3.3	2.0	162.5	......
Household appliances	52.0	32.4	9.9	19.0	17.1	1.9	0	3.4	19.6	15.9	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	160.8	118.2	4.2	110.5	77.7	32.8	0	3.5	42.6	17.8	(D)	(D)	22.5	......
Electronic components and accessories	208.1	57.7	7.6	43.8	41.9	1.9	5.5	.8	150.4	32.4	.1	.5	117.4	......
Other	143.3	85.4	37.3	44.9	36.8	8.1	.3	3.0	57.8	36.6	(D)	.1	(D)	......
Transportation equipment	578.6	475.5	102.5	319.0	292.2	26.8	(*)	54.0	103.1	95.6	.3	0	7.2	......
Motor vehicles and equipment	546.6	447.5	89.0	304.5	277.7	26.8	(*)	54.0	99.1	94.3	.3	0	4.5	......
Other	32.0	28.1	13.6	14.5	14.5	0	0	0	3.9	1.2	0	0	2.7	......
Other manufacturing	710.5	494.8	113.7	337.7	313.3	24.4	4.5	38.9	215.7	170.4	(D)	(D)	37.1	......
Tobacco manufactures	41.8	25.9	(D)	21.6	19.5	2.1	0	(D)	16.0	12.1	3.6	0	.3	......
Textile products and apparel	78.7	45.2	11.8	29.6	26.6	3.0	.2	3.6	33.5	21.2	.2	0	12.0	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	30.9	22.1	12.0	7.4	6.6	.8	.1	2.7	8.8	5.4	0	0	3.3	......
Paper and allied products	98.8	60.7	23.7	32.5	28.4	4.1	.2	4.3	38.1	34.4	.1	.5	3.1	......
Printing and publishing	27.9	23.1	6.8	12.1	(D)	(D)	.3	3.9	4.8	4.2	0	.2	.5	......
Rubber products	100.4	56.8	20.0	30.4	28.7	1.8	0	6.3	43.6	34.0	2.4	0	7.2	......
Miscellaneous plastics products	38.8	27.7	3.7	20.7	19.8	.9	.9	2.4	11.0	10.4	0	(D)	(D)	......
Glass products	31.5	22.6	3.6	18.9	17.8	1.1	0	(*)	8.9	7.1	0	0	1.8	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	49.7	37.7	9.4	25.0	21.8	3.2	(D)	(D)	12.0	11.6	.2	.1	.1	......
Instruments and related products	154.2	139.4	11.7	118.7	115.0	3.7	1.1	7.9	14.8	14.6	0	0	.2	......
Other	58.0	33.7	(D)	20.7	(D)	(D)	(D)	(D)	24.3	15.6	(D)	.2	(D)	......
Wholesale trade	**427.4**	**344.3**	**45.3**	**244.9**	**196.2**	**48.7**	**21.7**	**32.3**	**83.1**	**51.1**	**4.7**	**2.4**	**24.9**	......
Durable goods	319.1	263.6	38.8	183.5	144.6	38.9	15.3	26.1	55.5	33.8	2.9	2.3	16.5	......
Nondurable goods	108.3	80.7	6.6	61.4	51.6	9.8	6.4	6.3	27.6	17.3	1.8	.1	8.4	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**90.1**	**75.8**	**30.0**	**36.5**	**34.8**	**1.7**	**3.3**	**6.1**	**14.2**	**8.0**	**.3**	**.2**	**5.7**	......
Finance, except banking	27.2	23.6	7.5	12.5	11.4	1.1	.9	2.7	3.6	2.6	.1	.2	.7	......
Insurance	59.6	50.4	21.8	22.9	22.6	.3	2.3	3.3	9.2	4.1	.2	(*)	4.9	......
Real estate	1.5	(D)	(D)	.1	.1	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Holding companies	1.8	(D)	(D)	1.0	.6	.4	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Services	**275.5**	**205.8**	**43.0**	**141.1**	**116.8**	**24.3**	**5.1**	**16.7**	**69.7**	**40.2**	**4.8**	**14.4**	**10.2**	......
Hotels and other lodging places	47.2	22.8	6.0	14.9	11.8	3.1	(*)	1.9	24.4	17.0	3.9	1.8	1.7	......
Business services	138.2	114.4	18.5	85.8	69.3	16.5	1.8	8.3	23.8	15.3	.8	1.7	6.1	......
Advertising	25.4	21.2	2.6	14.9	12.7	2.1	(D)	(D)	4.3	2.4	0	0	1.8	......
Management, consulting, and public relations services	13.7	12.9	(D)	11.3	9.0	2.2	.4	(D)	.9	.3	.1	.2	.3	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	30.1	26.1	(D)	23.6	18.2	5.4	0	(D)	4.0	3.4	.3	.1	.3	......
Computer and data processing services	10.0	8.2	.5	7.0	6.1	.9	0	.7	1.7	1.2	(*)	.2	.3	......
Other	58.9	46.0	12.8	29.1	23.2	5.8	(D)	(D)	12.9	7.9	.4	1.2	3.4	......
Motion pictures, including television tape and film	6.0	5.0	2.4	1.8	1.7	.1	.2	.5	1.0	1.0	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	25.9	21.7	4.8	14.7	13.6	1.2	.4	1.8	4.1	.7	.2	1.0	2.3	......
Health services	17.6	7.4	.5	4.8	4.0	.8	0	2.1	10.2	(D)	0	(D)	0	......
Other services	40.7	34.6	10.8	19.0	16.4	2.5	2.7	2.1	6.1	(D)	0	(D)	.3	......
Other industries	**515.8**	**301.7**	**158.0**	**101.9**	**95.6**	**6.3**	**1.8**	**40.0**	**206.2**	**130.0**	**22.5**	**14.3**	**39.5**	**7.9**
Agriculture, forestry, and fishing	96.9	3.5	.4	2.2	2.2	(*)	0	.9	93.4	55.5	17.1	0	20.8	......
Mining	54.4	32.1	16.9	1.6	.4	1.3	0	13.5	22.3	16.4	2.9	(*)	3.0	......
Metal mining	43.5	22.8	12.1	1.3	.1	1.2	0	9.4	20.7	15.3	2.9	(*)	2.4	......
Nonmetallic minerals	10.9	9.3	4.8	.4	.3	.1	0	4.1	1.7	1.0	0	0	.6	......
Construction	71.4	33.9	12.1	19.2	17.8	1.4	0	2.5	37.6	23.5	2.1	5.8	6.1	......
Transportation, communication, and public utilities	44.8	19.9	13.3	5.9	5.6	.3	.2	.5	17.0	6.1	.1	8.4	2.5	7.9
Retail trade	248.3	212.4	115.4	73.0	69.7	3.3	1.6	22.5	35.9	28.5	.2	(*)	7.1	......

Table III.F 5.—Research and Development Scientists and Engineers of Affiliates, Country by Industry

[Thousands]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**88.5**	**2.2**	**76.2**	**3.3**	**14.7**	**1.9**	**10.9**	**14.3**	**19.1**	**12.0**	**5.7**	**(*)**	**3.6**	**.8**
Developed countries	**81.8**	**2.1**	**70.7**	**2.6**	**13.4**	**1.7**	**10.6**	**13.2**	**18.0**	**11.1**	**5.4**	**(*)**	**3.4**	**.2**
Canada	8.4	.7	6.9	.4	1.7	.3	1.3	1.2	1.1	.9	.8	0	(*)	(*)
Europe	67.6	1.1	59.1	2.0	10.3	1.3	8.2	11.5	16.2	9.7	3.8	(*)	3.3	.2
European Communities (10)	63.0	1.1	55.1	1.9	9.9	1.3	7.7	9.3	15.9	9.2	3.6	(*)	3.0	.2
Belgium	4.3	(*)	3.6	(*)	1.2	(*)	.3	1.9	0	.1	.1	0	.6	0
Denmark	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
France	6.5	.2	4.9	.2	1.5	.1	1.7	.5	.3	.6	1.0	0	.3	.1
Germany	21.4	.3	20.5	.4	1.5	.4	2.8	3.9	8.3	3.2	.5	(*)	.2	(*)
Greece	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	.2	0	.2	(*)	.1	0	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Italy	4.1	(*)	3.7	.1	.9	.1	.8	1.3	.1	.4	.1	(*)	.2	0
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	1.9	(*)	1.6	.2	.6	(*)	.2	.2	.1	.4	.1	0	.1	0
United Kingdom	23.3	.5	19.4	.9	4.2	.6	1.8	1.3	7.1	3.4	1.7	0	1.7	.1
Other Europe	4.6	(*)	4.0	.1	.4	(*)	.5	2.3	.3	.4	.3	0	.3	(*)
Austria	.5	(*)	.4	(*)	.1	0	(*)	.2	0	.1	(*)	0	0	0
Finland	.1	0	.1	0	(*)	0	0	.1	0	0	(*)	0	0	0
Norway	.4	(*)	.4	0	(*)	0	0	.4	0	(*)	0	0	0	(*)
Portugal	.3	0	.2	(*)	(*)	0	0	.2	0	0	.1	0	0	0
Spain	1.5	0	1.4	(*)	.2	0	.1	.9	.3	(*)	(*)	0	(*)	0
Sweden	.6	0	.5	(*)	(*)	(*)	.3	.1	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Switzerland	1.2	0	.9	.1	.1	(*)	.1	.4	0	.2	.1	0	.2	0
Turkey	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	3.1	(*)	2.3	(*)	.9	(*)	1.0	.2	0	.1	.8	(*)	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	2.7	.2	2.4	.3	.5	.1	.2	.2	.7	.4	(*)	0	0	(*)
Australia	1.8	(*)	1.7	.2	.4	(*)	.1	.2	.5	.3	(*)	0	0	(*)
New Zealand	.1	0	.1	0	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
South Africa	.8	.2	.6	.1	.1	(*)	.1	(*)	.3	.1	(*)	0	0	(*)
Developing countries	**6.7**	**.1**	**5.5**	**.6**	**1.4**	**.2**	**.3**	**1.0**	**1.1**	**.9**	**.3**	**0**	**.2**	**.6**
Latin America	4.6	.1	3.8	.3	1.0	.2	.2	.4	1.1	.7	.2	0	.1	.5
South America	2.9	(*)	2.7	.2	.7	(*)	.1	.2	.8	.6	.1	0	.1	.1
Argentina	.7	0	.6	(*)	.1	(*)	0	.1	.2	.1	.1	0	0	(*)
Brazil	1.9	(*)	1.8	.1	.4	(*)	.1	.2	.5	.4	(*)	0	.1	(*)
Chile	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Colombia	.1	0	.1	(*)	.1	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)
Ecuador	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Peru	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Venezuela	.1	0	.1	(*)	(*)	0	0	0	.1	(*)	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Central America	1.5	0	1.1	.1	.3	.2	(*)	.1	.2	.1	.1	0	0	.4
Mexico	1.1	0	1.0	.1	.3	.2	(*)	.1	.2	.1	(*)	0	0	(*)
Panama	.1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.1
Other	.4	0	.1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	.1	0	0	.3
Other Western Hemisphere	.1	.1	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Bahamas	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	.1	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Africa	.3	0	.3	(*)	.2	0	0	0	0	.1	0	0	0	0
Saharan	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	.2	0	.2	(*)	.2	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	.2	0	.2	0	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	.1	0	.1	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Middle East	.4	0	.2	0	0	(*)	(*)	.2	0	(*)	0	0	.2	0
Israel	.4	0	.2	0	0	(*)	(*)	.2	0	(*)	0	0	.2	0
Saudi Arabia	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	1.5	0	1.3	.3	.2	(*)	.1	.5	.1	.1	.1	0	(*)	.1
Hong Kong	.1	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0
India	.2	0	.2	0	.1	0	(*)	.1	0	0	0	0	(*)	0
Indonesia	.2	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	.1
Malaysia	.1	0	.1	(*)	(*)	0	0	.1	0	0	0	0	0	0
Philippines	.4	0	.4	.3	.1	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Singapore	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0
South Korea	.1	0	.1	(*)	0	0	0	.1	0	0	0	0	0	0
Taiwan	.4	0	.4	0	(*)	(*)	(*)	.3	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Thailand	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0												0
Addendum—OPEC	.5	0	.3	(*)	.2	0	0	0	.1	(*)	(*)	0	0	.1

Table III.F 6.—Employee Compensation of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**89,445**	**10,336**	**56,714**	**4,716**	**8,794**	**3,698**	**10,182**	**6,715**	**11,517**	**11,091**	**9,257**	**1,800**	**5,250**	**6,088**
Developed countries	**71,099**	**5,201**	**47,655**	**3,685**	**6,943**	**3,054**	**9,295**	**5,312**	**10,146**	**9,220**	**7,999**	**1,614**	**4,291**	**4,339**
Canada	17,215	1,691	10,757	887	1,446	764	1,205	1,187	2,794	2,473	1,053	612	765	2,337
Europe	46,455	2,921	32,423	2,416	4,505	2,132	7,216	3,846	6,263	6,044	5,789	821	3,132	1,369
European Communities (10)	41,172	2,450	29,733	2,208	4,103	2,018	6,710	3,111	5,961	5,623	4,334	771	2,609	1,275
Belgium	2,765	167	1,862	59	426	76	333	410	289	270	414	29	(D)	(D)
Denmark	374	59	138	37	9	5	2	51	8	26	143	2	26	6
France	6,858	293	4,786	339	739	253	1,559	303	437	1,155	1,061	47	533	138
Germany	11,884	547	9,723	415	918	714	2,044	1,189	3,219	1,224	840	73	344	358
Greece	145	29	67	6	(D)	4	0	(D)	0	25	28	1	(D)	(D)
Ireland	503	33	427	35	69	15	73	58	24	152	27	3	10	4
Italy	3,221	206	2,324	176	404	111	662	460	92	418	395	28	177	91
Luxembourg	134	3	131	0	(D)	71	16	(D)	0	78	(*)	0	0	0
Netherlands	2,451	184	1,580	268	376	210	296	85	27	319	329	27	262	70
United Kingdom	12,837	929	8,696	872	1,116	620	1,726	542	1,866	1,954	1,096	563	1,044	509
Other Europe	5,284	471	2,690	209	402	114	507	735	303	421	1,455	50	524	94
Austria	486	(D)	214	(D)	12	1	(D)	52	24	96	189	1	54	(D)
Finland	123	(D)	(D)	0	2	0	0	(D)	0	4	69	0	19	2
Norway	544	238	138	1	11	4	2	(D)	0	(D)	110	0	38	19
Portugal	168	8	110	9	17	11	(D)	25	15	(D)	37	0	12	0
Spain	1,775	25	1,415	123	244	54	191	437	246	120	141	7	137	50
Sweden	751	75	384	(D)	43	5	239	(D)	18	(D)	234	4	48	5
Switzerland	1,376	69	386	41	69	39	43	75	0	119	665	38	207	13
Turkey	42	10	20	(D)	5	0	0	10	0	(D)	(D)	0	6	(D)
Other	19	3	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	2	(*)
Japan	1,874	117	1,122	48	316	13	560	102	1	83	456	72	74	32
Australia, New Zealand, and South Africa	5,556	472	3,353	334	676	145	313	177	1,088	620	701	109	320	601
Australia	4,451	363	2,688	261	572	(D)	237	143	906	(D)	480	96	265	558
New Zealand	245	26	141	17	24	(D)	2	11	48	(D)	58	7	5	8
South Africa	860	83	523	56	80	37	75	23	135	118	163	6	49	36
Developing countries	**17,448**	**4,359**	**9,059**	**1,031**	**1,851**	**644**	**888**	**1,403**	**1,371**	**1,871**	**1,258**	**185**	**959**	**1,628**
Latin America	10,970	939	7,608	909	1,632	558	790	709	1,321	1,688	836	130	454	1,003
South America	7,684	621	5,558	620	1,207	442	709	380	996	1,205	581	41	275	609
Argentina	800	68	584	75	144	31	81	38	104	111	59	7	22	60
Brazil	4,189	165	3,534	255	739	249	608	279	718	686	175	26	105	185
Chile	208	11	95	7	24	33	0	5	3	22	49	1	9	44
Colombia	576	113	323	52	85	17	(*)	(D)	(D)	133	56	5	23	56
Ecuador	78	23	32	7	11	2	0	5	1	4	9	1	3	10
Peru	287	90	46	5	17	10	0	2	0	12	19	(*)	(D)	(D)
Venezuela	1,407	136	840	191	178	51	18	33	145	224	201	2	106	122
Other	138	15	103	27	8	48	2	(D)	(D)	12	13	0	(D)	(D)
Central America	2,671	66	1,932	279	364	112	82	321	325	450	229	33	70	342
Mexico	2,144	20	1,809	240	330	110	82	303	325	419	191	10	56	59
Panama	201	22	19	6	7	(*)	0	0	0	6	22	17	9	112
Other	326	24	105	33	28	2	0	18	0	25	15	6	4	171
Other Western Hemisphere	615	252	118	11	61	4	0	9	0	34	27	55	110	53
Bahamas	108	23	6	1	5	0	0	0	0	0	7	5	57	10
Bermuda	65	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	41	15	(*)
Jamaica	77	6	49	2	39	0	0	0	0	8	4	(D)	7	(D)
Netherlands Antilles	80	(D)	3	(D)	(D)	1	0	0	0	0	2	(D)	8	1
Trinidad-Tobago	177	146	17	(D)	(D)	0	0	0	0	3	(D)	2	6	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	7	(*)	2	0	0	0	0	2	0	0	2	(*)	3	0
Other	102	(D)	41	4	5	3	0	7	0	22	(D)	(D)	14	30
Other Africa	739	391	140	15	29	45	(D)	16	2	(D)	58	4	35	111
Saharan	234	153	24	3	6	2	0	1	0	13	17	1	20	19
Egypt	81	58	5	(*)	3	1	0	1	0	0	5	1	10	2
Libya	86	73	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	(D)	(D)
Other	67	22	20	3	3	1	0	0	0	13	8	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	505	238	116	12	23	43	(D)	15	2	(D)	41	3	15	92
Liberia	40	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	2	2	33
Nigeria	188	109	29	0	13	3	0	(D)	0	(D)	(D)	0	1	(D)
Other	277	127	87	12	10	40	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	11	(D)
Middle East	3,275	2,448	124	4	26	19	(D)	49	0	(D)	69	4	354	276
Israel	148	0	91	0	19	(D)	(D)	48	0	20	30	1	26	0
Saudi Arabia	2,766	2,199	24	3	1	(D)	0	2	0	(D)	11	(*)	292	240
United Arab Emirates	176	131	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	27	(D)
Other	185	119	8	1	5	0	2	0	0	0	(D)	2	9	(D)
Other Asia and Pacific	2,464	581	1,186	103	163	23	91	629	49	128	294	48	116	238
Hong Kong	306	10	99	(D)	10	2	7	55	0	(D)	117	30	41	9
India	85	(D)	74	0	33	0	8	(D)	0	(D)	0	0	(D)	2
Indonesia	462	295	57	1	13	7	(*)	18	0	18	12	1	4	94
Malaysia	333	101	179	(D)	10	4	(D)	146	0	13	24	1	(D)	(D)
Philippines	299	18	206	77	45	(D)	1	40	10	(D)	23	9	14	29
Singapore	377	80	198	1	4	3	59	111	19	2	62	5	18	13
South Korea	110	(*)	67	5	3	0	0	51	0	9	(D)	2	13	(D)
Taiwan	270	(D)	236	6	16	(D)	(D)	159	19	20	(D)	2	2	(D)
Thailand	129	45	44	5	11	(*)	0	21	0	6	14	(*)	6	20
Other	93	26	24	(D)	19	0	0	(D)	0	0	7	(*)	10	26
International	**897**	**776**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**121**
Addendum—OPEC	**5,255**	**3,037**	**982**	**202**	**219**	**81**	**18**	**63**	**146**	**254**	**275**	**4**	**442**	**515**

Table III.F 7.—Employee Compensation of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	89,445	71,099	17,215	46,455	41,172	5,284	1,874	5,556	17,448	10,970	739	3,275	2,464	897
Petroleum	10,336	5,201	1,691	2,921	2,450	471	117	472	4,359	939	391	2,448	581	776
Oil and gas extraction	3,068	1,123	403	580	365	215	1	140	1,422	393	317	243	469	523
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,404	698	283	331	141	190	1	83	705	143	157	30	375	......
Oil and gas field services	1,664	425	120	248	223	25	0	57	717	250	160	213	94	523
Petroleum and coal products	5,719	3,220	1,267	1,770	1,733	37	0	183	2,499	297	(*)	2,146	57	......
Integrated petroleum refining and extraction	4,605	2,305	1,264	1,041	1,041	0	0	0	2,300	157	0	2,143	0	......
Petroleum refining without extraction	1,087	894	0	714	677	37	0	181	193	133	0	3	57	......
Petroleum and coal products, nec	27	20	3	15	15	0	0	2	7	7	(*)	0	0	......
Petroleum wholesale trade	1,139	790	11	521	302	219	(D)	(D)	349	225	68	(D)	(D)	......
Other	410	68	10	50	50	0	(D)	(D)	89	24	6	(D)	(D)	253
Manufacturing	56,714	47,655	10,757	32,423	29,733	2,690	1,122	3,353	9,059	7,608	140	124	1,186	......
Food and kindred products	4,716	3,685	887	2,416	2,208	209	48	334	1,031	909	15	4	103	......
Grain mill and bakery products	1,560	1,383	200	1,067	991	76	4	112	177	165	1	0	11	......
Beverages	666	455	126	236	215	21	38	55	211	176	4	0	31	......
Other	2,490	1,846	561	1,113	1,001	112	6	167	643	569	10	4	61	......
Chemicals and allied products	8,794	6,943	1,446	4,505	4,103	402	316	676	1,851	1,632	29	26	163	......
Industrial chemicals and synthetics	3,036	2,559	687	1,482	1,328	154	35	356	477	461	0	1	15	......
Drugs	2,625	1,961	251	1,408	1,302	106	143	160	663	545	22	7	89	......
Soap, cleaners, and toilet goods	1,855	1,392	227	925	829	96	125	116	464	409	7	7	41	......
Agricultural chemicals	264	188	124	59	50	9	0	5	76	52	0	10	14	......
Other	1,013	843	158	632	595	37	14	39	171	165	0	1	4	......
Primary and fabricated metals	3,698	3,054	764	2,132	2,018	114	13	145	644	558	45	19	23	......
Primary metal industries	871	629	192	423	353	70	(D)	(D)	242	(D)	(D)	0	0	......
Ferrous	330	250	107	141	115	26	0	2	80	79	1	0	0	......
Nonferrous	540	379	85	282	238	44	(D)	(D)	161	(D)	(D)	0	0	......
Fabricated metal products	2,828	2,425	572	1,709	1,665	43	(D)	(D)	403	(D)	(D)	19	23	......
Machinery, except electrical	10,182	9,295	1,205	7,216	6,710	507	560	313	888	790	(D)	(D)	91	......
Farm and garden machinery	692	661	16	583	563	20	0	62	31	31	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	1,522	1,247	125	943	889	55	39	140	275	254	0	(D)	(D)	......
Office and computing machines	5,226	4,851	463	3,892	3,608	283	492	4	375	324	0	0	51	......
Other	2,741	2,536	601	1,798	1,650	149	29	108	206	181	(D)	(D)	(D)	......
Electric and electronic equipment	6,715	5,312	1,187	3,846	3,111	735	102	177	1,403	709	16	49	629	......
Household appliances	618	481	130	294	272	22	0	56	137	120	0	(D)	(D)	......
Radio, television, and communication equipment	2,504	2,275	84	2,129	1,559	570	0	61	229	85	(D)	(D)	98	......
Electronic components and accessories	1,614	987	144	736	710	26	98	9	627	176	1	4	447	......
Other	1,980	1,570	829	687	569	117	4	51	409	328	(D)	2	(D)	......
Transportation equipment	11,517	10,146	2,794	6,263	5,961	303	1	1,088	1,371	1,321	2	0	49	......
Motor vehicles and equipment	10,920	9,583	2,449	6,046	5,743	303	1	1,088	1,337	1,310	2	0	25	......
Other	597	563	345	218	218	0	0	0	34	10	0	0	24	......
Other manufacturing	11,091	9,220	2,473	6,044	5,623	421	83	620	1,871	1,688	(D)	(D)	128	......
Tobacco manufactures	601	518	(D)	418	366	52	0	(D)	83	73	9	0	1	......
Textile products and apparel	814	650	185	407	369	38	4	54	165	140	1	0	24	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	439	403	270	116	107	9	1	16	36	28	0	0	8	......
Paper and allied products	1,732	1,282	626	568	498	69	4	84	451	425	1	6	18	......
Printing and publishing	448	400	90	236	(D)	(D)	9	65	49	41	0	2	5	......
Rubber products	1,601	1,087	455	529	516	13	0	103	514	456	18	0	40	......
Miscellaneous plastics products	615	504	66	381	368	13	16	41	111	101	0	(D)	(D)	......
Glass products	522	452	72	379	362	17	0	1	70	64	0	0	6	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	838	713	237	427	357	69	(D)	(D)	124	120	3	1	1	......
Instruments and related products	2,833	2,682	264	2,271	2,185	87	21	126	152	151	0	0	1	......
Other	647	530	(D)	313	(D)	(D)	(D)	(D)	117	90	(D)	1	(D)	......
Wholesale trade	9,257	7,999	1,053	5,789	4,334	1,455	456	701	1,258	836	58	69	294	......
Durable goods	7,285	6,303	919	4,467	3,303	1,164	321	596	982	655	52	68	207	......
Nondurable goods	1,972	1,696	134	1,322	1,031	290	135	104	276	181	6	2	87	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	1,800	1,614	612	821	771	50	72	109	185	130	4	4	48	......
Finance, except banking	604	527	153	304	277	27	21	49	77	56	3	3	16	......
Insurance	1,124	1,036	448	480	474	6	49	58	88	54	1	(*)	32	......
Real estate	15	(D)	(D)	4	4	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Holding companies	57	(D)	(D)	33	17	17	2	2	(D)	(D)	0	0	(D)	......
Services	5,250	4,291	765	3,132	2,609	524	74	320	959	454	35	354	116	......
Hotels and other lodging places	516	331	74	221	177	45	(*)	35	186	144	17	19	6	......
Business services	3,011	2,685	326	2,153	1,767	386	53	153	327	201	17	52	57	......
Advertising	612	542	53	399	347	52	(D)	(D)	70	50	0	0	20	......
Management, consulting, and public relations services	591	543	(D)	488	390	97	20	(D)	48	9	8	15	15	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	653	575	(D)	528	416	111	0	(D)	78	69	4	1	3	......
Computer and data processing services	250	222	12	190	166	24	0	20	28	17	(*)	7	4	......
Other	906	803	195	548	448	100	(D)	(D)	103	55	4	29	15	......
Motion pictures, including television tape and film	68	62	25	29	27	2	5	4	6	6	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	851	707	214	397	362	35	4	92	144	40	1	54	49	......
Health services	246	80	8	53	40	13	0	19	166	(D)	0	(D)	0	......
Other services	558	427	118	279	236	43	12	17	131	(D)	0	(D)	5	......
Other industries	6,088	4,339	2,337	1,369	1,275	94	32	601	1,628	1,003	111	276	238	121
Agriculture, forestry, and fishing	383	47	7	26	26	(*)	0	14	336	252	35	0	48	......
Mining	1,101	856	503	15	6	9	0	339	245	194	19	(*)	31	......
Metal mining	761	534	363	9	1	8	0	161	227	179	19	(*)	29	......
Nonmetallic minerals	340	322	139	6	5	1	0	177	18	16	0	0	3	......
Construction	1,492	850	391	395	368	27	0	64	642	276	53	230	83	......
Transportation, communication, and public utilities	627	357	253	95	88	7	3	6	149	72	2	45	30	121
Retail trade	2,485	2,229	1,183	838	787	51	29	178	256	209	1	(*)	46	......

Table III.F 8.—Wages and Salaries of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	71,676	8,364	44,704	3,835	7,082	2,899	7,813	5,225	9,023	8,826	7,599	1,531	4,282	5,196
Developed countries	57,610	4,261	38,028	3,048	5,670	2,437	7,198	4,158	8,093	7,424	6,623	1,382	3,533	3,784
Canada	14,802	1,479	9,082	765	1,263	641	1,049	1,020	2,260	2,085	943	543	667	2,088
Europe	36,405	2,275	25,089	1,937	3,533	1,656	5,454	2,906	4,891	4,712	4,661	681	2,545	1,155
European Communities (10)	32,316	1,881	23,096	1,772	3,222	1,565	5,086	2,380	4,672	4,399	3,499	640	2,119	1,080
Belgium	1,977	126	1,287	46	320	54	227	277	165	199	312	22	(D)	(D)
Denmark	343	55	129	34	8	5	2	51	7	23	128	1	24	5
France	4,940	200	3,386	258	534	177	1,122	215	292	788	797	36	419	102
Germany	9,483	406	7,705	331	738	551	1,616	955	2,521	993	711	61	295	305
Greece	116	25	52	5	(D)	3	0	(D)	0	20	23	1	(D)	(D)
Ireland	427	27	364	31	60	14	61	50	19	129	23	2	8	3
Italy	2,243	151	1,593	130	291	82	431	299	53	307	287	19	127	65
Luxembourg	109	3	106	0	(D)	8	13	(D)	0	61	(*)	0	0	0
Netherlands	1,882	142	1,197	200	299	149	219	64	17	250	252	19	209	63
United Kingdom	10,796	747	7,278	737	936	522	1,397	457	1,598	1,629	966	479	876	451
Other Europe	4,089	394	1,993	165	312	90	368	527	219	312	1,161	41	425	75
Austria	368	(D)	161	(D)	10	1	(D)	50	18	59	143	1	41	(D)
Finland	96	(D)	(D)	0	2	0	0	(D)	0	3	55	0	16	1
Norway	443	202	101	1	9	4	2	(D)	0	(D)	90	0	33	16
Portugal	125	5	83	7	12	7	(D)	19	9	(D)	28	0	9	0
Spain	1,316	20	1,030	99	185	43	141	292	181	89	114	5	109	39
Sweden	531	63	261	(D)	30	4	161	(D)	11	(D)	164	3	37	4
Switzerland	1,162	60	324	33	60	32	37	65	0	97	559	31	177	10
Turkey	32	9	16	(D)	4	0	0	7	0	(D)	(D)	0	3	(D)
Other	15	2	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	2	(*)
Japan	1,534	91	895	41	269	11	420	80	1	72	398	61	62	27
Australia, New Zealand, and South Africa	4,868	416	2,962	306	604	129	275	152	942	555	621	96	259	514
Australia	3,893	320	2,371	240	511	(D)	207	120	786	(D)	431	85	212	474
New Zealand	219	23	132	16	22	(D)	1	10	43	(D)	45	6	5	7
South Africa	757	72	460	50	71	34	66	21	113	105	145	5	42	32
Developing countries	13,296	3,442	6,676	787	1,413	462	615	1,067	930	1,402	977	150	749	1,303
Latin America	8,028	698	5,527	681	1,240	400	539	523	895	1,249	620	104	337	743
South America	5,498	438	3,994	452	909	312	480	276	681	884	422	31	194	418
Argentina	596	58	415	66	116	20	41	26	56	89	50	5	17	51
Brazil	3,051	119	2,578	189	571	162	426	209	510	510	138	19	77	121
Chile	175	8	81	6	19	31	0	4	2	19	41	1	7	37
Colombia	325	55	182	28	50	9	(*)	(D)	(D)	76	32	3	12	41
Ecuador	57	18	24	6	9	1	0	4	1	3	7	1	2	6
Peru	194	73	37	5	13	8	0	1	0	10	13	(*)	(D)	(D)
Venezuela	981	95	585	128	125	33	10	23	99	167	131	1	76	92
Other	120	12	92	24	6	47	2	(D)	(D)	10	11	0	(D)	(D)
Central America	2,029	56	1,437	220	281	86	59	239	214	338	175	27	57	279
Mexico	1,595	16	1,333	185	255	84	59	225	214	311	144	8	46	49
Panama	166	19	15	5	5	(*)	0	0	0	5	18	14	8	92
Other	268	20	89	30	21	2	0	15	0	22	13	5	3	138
Other Western Hemisphere	501	204	96	9	50	2	0	8	0	27	23	46	86	46
Bahamas	88	18	5	1	4	0	0	0	0	0	6	4	46	9
Bermuda	55	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	35	13	(*)
Jamaica	62	3	41	2	32	0	0	0	0	7	4	(D)	5	(D)
Netherlands Antilles	58	(D)	2	(D)	(D)	1	0	0	0	0	2	(D)	7	1
Trinidad-Tobago	151	126	15	(D)	(D)	0	0	0	0	2	(D)	1	4	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	5	(*)	1	0	0	0	0	1	0	0	2	(*)	2	0
Other	82	(D)	32	3	3	2	0	6	0	18	(D)	(D)	10	26
Other Africa	601	323	106	14	22	29	(D)	14	1	(D)	48	4	25	96
Saharan	190	124	18	2	5	2	0	1	0	9	14	1	15	18
Egypt	61	43	4	(*)	3	1	0	1	0	0	4	1	8	2
Libya	75	64	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	(D)	(D)
Other	54	17	14	2	2	1	0	0	0	9	6	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	412	199	88	11	17	27	(D)	13	1	(D)	34	3	11	77
Liberia	32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	2	2	26
Nigeria	157	91	22	0	9	3	0	(D)	0	(D)	(D)	0	1	(D)
Other	223	106	66	11	8	24	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	7	(D)
Middle East	2,717	2,017	93	3	18	13	(D)	37	0	(D)	56	3	291	258
Israel	110	0	68	0	13	(D)	(D)	36	0	16	22	(*)	20	0
Saudi Arabia	2,341	1,848	18	2	1	(D)	0	1	0	(D)	10	(*)	241	224
United Arab Emirates	134	95	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	22	(D)
Other	132	73	6	1	3	0	2	0	0	0	(D)	2	8	(D)
Other Asia and Pacific	1,950	404	950	89	132	20	71	492	34	111	252	40	96	206
Hong Kong	264	8	87	(D)	8	2	6	48	0	(D)	102	24	34	8
India	67	(D)	60	0	27	0	7	(D)	0	(D)	0	0	(D)	1
Indonesia	356	217	46	1	11	6	(*)	13	0	15	10	(*)	3	79
Malaysia	248	59	142	(D)	8	4	(D)	113	0	11	20	1	(D)	(D)
Philippines	251	16	172	66	36	(D)	1	31	8	(D)	20	7	12	24
Singapore	284	53	151	1	3	2	44	85	14	1	53	4	15	9
South Korea	92	(*)	55	4	3	0	0	40	0	8	(D)	1	11	(D)
Taiwan	213	(D)	183	5	14	(D)	(D)	123	12	16	(D)	1	2	(D)
Thailand	99	26	37	5	9	(*)	0	17	0	5	12	(*)	4	18
Other	77	21	17	(D)	12	0	0	(D)	0	0	6	(*)	8	25
International	770	660												110
Addendum—OPEC	4,156	2,467	695	137	156	55	10	46	100	191	193	3	351	447

Table III.F 9.—Employee Benefit Plans of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**17,768**	**1,972**	**12,010**	**881**	**1,711**	**800**	**2,369**	**1,490**	**2,494**	**2,265**	**1,657**	**268**	**968**	**892**
Developed countries	**13,489**	**940**	**9,627**	**637**	**1,273**	**617**	**2,097**	**1,154**	**2,053**	**1,796**	**1,376**	**233**	**758**	**556**
Canada	2,412	212	1,675	122	183	123	156	168	534	388	110	70	98	249
Europe	10,050	645	7,334	479	971	476	1,762	940	1,372	1,332	1,128	140	588	214
European Communities (10)	8,856	568	6,637	436	881	453	1,623	731	1,289	1,224	835	131	490	195
Belgium	787	41	575	12	107	22	106	133	124	71	102	6	(D)	(D)
Denmark	32	4	9	4	1	(*)	0	1	1	3	15	(*)	3	1
France	1,918	93	1,400	81	206	76	437	87	145	367	263	11	115	36
Germany	2,401	140	2,018	85	180	163	428	234	698	231	130	12	48	53
Greece	29	4	15	1	(D)	1	0	(D)	0	6	6	(*)	(D)	(D)
Ireland	76	7	63	3	10	2	12	8	5	23	4	(*)	1	(*)
Italy	978	55	731	47	112	29	232	162	38	112	108	8	50	26
Luxembourg	25	(*)	24	0	(D)	2	3	(D)	0	17	(*)	0	0	0
Netherlands	569	42	383	68	77	60	77	21	10	69	77	8	53	7
United Kingdom	2,041	182	1,418	135	180	98	328	84	268	325	130	84	168	58
Other Europe	1,194	77	698	44	90	23	139	209	84	109	293	9	98	19
Austria	117	(D)	53	(D)	2	(*)	(D)	2	6	36	45	(*)	13	(D)
Finland	26	(D)	(D)	0	1	0	0	(D)	0	1	14	0	3	(*)
Norway	101	36	38	(*)	2	(*)	(*)	(D)	0	(D)	20	0	4	3
Portugal	43	3	27	2	4	4	(D)	6	5	(D)	9	0	4	0
Spain	459	5	385	24	58	11	50	145	66	31	27	1	29	12
Sweden	219	13	123	(D)	13	1	78	(D)	7	(D)	70	1	11	2
Switzerland	215	9	62	8	10	7	5	10	0	22	106	6	30	2
Turkey	10	1	4	(D)	1	0	0	3	0	(D)	(D)	0	3	(D)
Other	4	1	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	(*)
Japan	339	26	227	7	47	2	140	21	(*)	10	58	10	12	5
Australia, New Zealand, and South Africa	687	56	390	28	72	16	38	25	146	65	80	13	60	88
Australia	558	43	318	21	61	(D)	29	23	120	(D)	49	11	53	83
New Zealand	27	3	10	1	2	(D)	(*)	1	4	(D)	13	1	1	(*)
South Africa	103	11	63	6	9	3	9	2	22	13	18	1	7	4
Developing countries	**4,152**	**917**	**2,383**	**244**	**438**	**183**	**273**	**336**	**441**	**469**	**281**	**36**	**210**	**325**
Latin America	2,942	241	2,081	229	392	158	251	186	426	440	217	26	118	260
South America	2,187	183	1,564	168	297	130	229	103	315	321	159	11	81	190
Argentina	204	9	169	9	28	10	39	12	48	23	10	2	5	9
Brazil	1,138	47	956	66	168	87	181	69	208	176	37	6	28	64
Chile	33	3	14	1	5	3	0	2	1	3	8	(*)	2	7
Colombia	251	58	141	23	35	8	0	(D)	(D)	57	24	2	11	15
Ecuador	21	5	8	2	2	1	0	1	(*)	1	2	(*)	2	4
Peru	94	16	9	1	4	1	0	1	0	2	6	0	(D)	(D)
Venezuela	427	41	255	62	53	18	8	10	46	57	70	1	31	30
Other	18	4	11	3	2	1	1	(D)	(D)	2	2	0	(D)	(D)
Central America	641	10	496	59	83	26	22	82	111	112	54	6	13	63
Mexico	549	3	476	55	75	26	22	79	111	108	48	2	10	10
Panama	35	3	3	1	2	(*)	0	0	0	1	4	3	1	21
Other	58	4	17	3	7	(*)	0	3	0	4	3	1	1	32
Other Western Hemisphere	114	48	22	2	11	1	0	1	0	7	4	9	24	7
Bahamas	20	5	1	(*)	1	0	0	0	0	0	1	1	11	1
Bermuda	9	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	2	(*)
Jamaica	15	3	9	(*)	7	0	0	0	0	1	(*)	(D)	2	(D)
Netherlands Antilles	22	(D)	1	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	(D)	1	(*)
Trinidad-Tobago	26	20	3	(D)	(D)	0	0	0	0	1	(D)	(*)	2	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	1	0
Other	20	(D)	9	1	2	1	0	1	0	5	(D)	(D)	4	4
Other Africa	137	68	35	1	7	17	(D)	1	1	(D)	10	1	9	15
Saharan	44	29	6	1	1	(*)	0	(*)	0	4	3	(*)	5	(*)
Egypt	20	16	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	1	(*)	2	(*)
Libya	12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(D)	(D)
Other	13	5	5	(*)	(*)	(*)	0	0	0	4	2	0	(D)	(D)
Sub-Saharan	93	39	28	1	6	16	(D)	1	1	(D)	7	(*)	4	14
Liberia	8	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	7
Nigeria	31	19	7	0	5	1	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Other	54	21	21	1	1	15	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(*)	4	(D)
Middle East	558	432	31	(*)	8	6	(D)	12	0	(D)	13	1	63	18
Israel	38	0	23	0	7	(D)	(D)	11	0	4	8	(*)	7	0
Saudi Arabia	425	351	6	(*)	(*)	(D)	0	(*)	0	(D)	2	(*)	50	16
United Arab Emirates	43	36	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	5	(D)
Other	53	45	2	(*)	1	0	(*)	0	0	0	(D)	(*)	1	(D)
Other Asia and Pacific	514	176	236	14	31	3	20	136	15	17	42	9	20	32
Hong Kong	42	2	12	(D)	2	(*)	1	7	0	(D)	15	5	7	1
India	18	(D)	15	0	6	0	1	(D)	0	(D)	0	0	(D)	1
Indonesia	106	78	11	(*)	2	(*)	(*)	5	0	3	2	(*)	1	15
Malaysia	85	42	38	(D)	2	(*)	(D)	33	0	2	3	(*)	(D)	(D)
Philippines	48	2	34	10	8	(D)	(*)	9	2	(D)	4	1	2	6
Singapore	93	27	48	(*)	1	(*)	15	26	5	(*)	10	1	3	4
South Korea	18	(*)	12	(*)	(*)	0	0	11	0	(*)	(D)	(*)	2	(D)
Taiwan	57	(D)	53	1	2	(D)	(D)	37	8	3	(D)	(*)	(*)	(D)
Thailand	31	19	7	(*)	1	(*)	0	4	0	1	1	(*)	2	2
Other	17	5	7	(D)	6	0	0	(D)	0	0	2	(*)	1	1
International	**127**	**115**												**12**
Addendum—OPEC	**1,099**	**571**	**287**	**64**	**63**	**26**	**8**	**17**	**46**	**63**	**82**	**1**	**91**	**67**

Table III.F 10.—Employment and Employee Compensation of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type

	Number of employees (thousands)			Employee compensation (millions of dollars)		
		Of which—				
	Total	Employees engaged in research and development activities	Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**5,022.4**	**88.5**	**41.2**	**89,445**	**71,676**	**17,768**
Petroleum	**374.8**	**3.5**	**10.2**	**9,697**	**7,760**	**1,937**
Oil and gas extraction	38.8	(D)	3.9	1,068	898	170
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2.8	(*)	.1	104	82	22
Oil and gas field services	36.1	(D)	3.8	964	816	148
Petroleum and coal products	288.1	2.8	5.8	7,624	6,036	1,589
Integrated petroleum refining and extraction	287.3	2.8	5.8	7,609	6,023	1,586
Petroleum refining without extraction	.1	0	(*)	2	2	(*)
Petroleum and coal products, nec	.7	0	(*)	13	11	2
Petroleum wholesale trade	44.2	(D)	.5	939	764	174
Other	3.7	0	.1	66	62	4
Manufacturing	**3,714.5**	**72.2**	**13.2**	**64,145**	**51,064**	**13,082**
Food and kindred products	424.9	3.6	.5	5,729	4,631	1,098
Grain mill and bakery products	49.4	.2	.1	681	525	156
Beverages	28.3	.1	.1	414	359	55
Other	347.1	3.2	.4	4,634	3,748	886
Chemicals and allied products	668.1	17.5	2.3	11,723	9,386	2,338
Industrial chemicals and synthetics	242.0	5.5	1.3	4,572	3,744	828
Drugs	245.2	8.6	.5	3,892	3,093	800
Soap, cleaners, and toilet goods	140.6	2.2	.4	2,503	1,945	558
Agricultural chemicals	17.3	.4	(*)	363	283	80
Other	23.0	.7	.1	393	320	73
Primary and fabricated metals	246.8	1.3	2.0	4,396	3,508	888
Primary metal industries	92.4	.3	.4	1,590	1,276	314
Ferrous	26.7	.1	.1	431	346	84
Nonferrous	65.7	.2	.3	1,159	929	230
Fabricated metal products	154.4	1.1	1.5	2,806	2,232	574
Machinery, except electrical	514.1	13.5	2.7	12,849	10,036	2,814
Farm and garden machinery	21.6	.6	.2	420	335	84
Construction, mining, and materials handling machinery	66.8	.6	.7	1,260	986	274
Office and computing machines	300.1	10.2	1.4	9,032	6,989	2,043
Other	125.6	2.1	.4	2,138	1,725	413
Electric and electronic equipment	487.7	8.1	1.8	6,193	4,931	1,262
Household appliances	40.2	.8	(*)	518	426	92
Radio, television, and communication equipment	173.9	3.7	.6	1,984	1,630	354
Electronic components and accessories	92.9	1.6	.2	907	733	175
Other	180.7	2.0	.9	2,785	2,143	641
Transportation equipment	644.7	17.0	2.3	12,324	9,752	2,572
Motor vehicles and equipment	527.6	15.4	.9	10,332	8,177	2,155
Other	117.1	1.6	1.4	1,992	1,575	417
Other manufacturing	728.3	11.2	1.7	10,930	8,820	2,110
Tobacco manufactures	108.3	1.2	.2	1,056	880	176
Textile products and apparel	58.5	.2	.2	682	540	142
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29.6	.1	.1	381	317	63
Paper and allied products	56.3	.4	.1	1,018	837	181
Printing and publishing	38.0	(*)	.3	593	519	73
Rubber products	135.2	2.2	.3	1,715	1,363	352
Miscellaneous plastics products	6.4	(*)	(*)	105	91	15
Glass products	29.0	.3	.1	474	369	106
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	38.2	.5	.1	703	533	171
Instruments and related products	191.8	6.1	.3	3,805	3,030	774
Other	36.8	.2	.1	399	341	58
Wholesale trade	**125.8**	**1.0**	**1.5**	**1,794**	**1,555**	**239**
Durable goods	91.5	.9	1.3	1,375	1,189	186
Nondurable goods	34.3	.1	.2	419	367	52
Finance (except banking), insurance, and real estate	**312.2**	**9.6**	**9.5**	**6,897**	**5,468**	**1,429**
Finance, except banking	8.2	(*)	.3	224	199	26
Insurance	229.6	9.5	.8	4,316	3,288	1,027
Real estate	.7	0	(*)	12	11	1
Holding companies	66.6	0	7.9	2,270	1,906	364
Nonbusiness entities, except Government	7.0	.1	.5	75	64	11
Services	**127.3**	**.5**	**2.1**	**2,208**	**1,828**	**380**
Hotels and other lodging places	10.5	0	(*)	99	71	28
Business services	63.2	.4	.7	1,240	1,033	207
Advertising	22.2	0	.1	557	436	120
Management, consulting, and public relations services	3.2	(*)	.1	108	92	16
Equipment rental (ex. automotive and computers)	.6	(*)	.3	12	11	1
Computer and data processing services	5.1	.1	.1	129	115	14
Other	32.2	.2	.1	434	379	55
Motion pictures, including television tape and film	2.4	0	(*)	42	37	5
Engineering, architectural, and surveying services	19.5	.2	.7	480	392	88
Health services	11.3	0	.3	120	101	19
Other services	20.3	(*)	.3	228	195	33
Other industries	**367.8**	**1.6**	**4.7**	**4,703**	**4,001**	**702**
Agriculture, forestry, and fishing	25.5	.3	(*)	151	118	34
Mining	4.8	(*)	.3	67	53	14
Metal mining	1.2	0	(*)	20	17	3
Nonmetallic minerals	3.6	(*)	.3	47	35	12
Construction	42.0	(*)	2.9	1,192	1,033	159
Transportation, communication, and public utilities	89.0	(D)	1.2	1,225	933	292
Retail trade	206.5	(D)	.2	2,068	1,866	202

Table III.F 11.—Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Thousands]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	5,022.4	3,410.6	780.6	2,248.5	1,993.2	255.3	82.2	299.3	1,577.1	993.8	75.3	111.0	397.1	34.7
Petroleum	374.8	233.0	65.7	140.7	122.9	17.8	3.2	23.4	120.8	65.9	16.3	6.6	31.9	21.0
Oil and gas extraction	38.8	15.4	4.7	9.2	8.5	.7	(*)	1.6	(D)	(D)	2.9	3.7	4.6	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2.8	2.1	1.9	.1	.1	(*)	0	.1	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)
Oil and gas field services	36.1	13.4	2.8	9.1	8.4	.7	(*)	1.5	(D)	(D)	2.9	3.7	4.6	(D)
Petroleum and coal products	288.1	183.5	54.2	111.4	95.9	15.5	3.0	15.0	92.8	53.5	12.3	2.3	24.8	11.7
Integrated petroleum refining and extraction	287.3	182.8	(D)	(D)	(D)	15.5	3.0	15.0	(D)	53.4	12.3	2.3	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	.1	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	.7	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Petroleum wholesale trade	44.2	(D)	(D)	20.0	18.5	1.4	.2	6.9	8.0	(D)	1.1	(D)	2.5	(D)
Other	3.7	(D)	(D)	.2	0	.2	0	0	(D)	(D)	.1	(D)	0	(D)
Manufacturing	3,714.5	2,534.1	499.1	1,739.1	1,559.6	179.4	65.4	230.6	1,171.2	791.1	46.1	17.2	316.7	9.1
Food and kindred products	424.9	259.0	53.3	174.9	158.2	16.7	5.9	24.9	165.6	138.3	2.8	1.5	23.0	.3
Grain mill and bakery products	49.4	26.4	7.7	16.6	15.7	1.0	.2	1.9	23.0	19.6	(D)	(D)	1.5	0
Beverages	28.3	16.8	3.3	9.2	5.8	3.4	(D)	(D)	11.5	9.9	(D)	0	(D)	0
Other	347.1	215.8	42.3	149.1	136.8	12.3	(D)	(D)	131.1	108.8	(D)	(D)	(D)	.3
Chemicals and allied products	668.1	434.3	72.3	307.5	270.0	37.5	19.5	35.0	233.5	168.9	6.4	2.0	56.2	.3
Industrial chemicals and synthetics	242.0	159.6	37.3	108.6	94.7	13.9	3.1	10.7	82.2	53.9	(D)	(D)	24.9	.2
Drugs	245.2	148.6	16.7	107.3	94.0	13.4	9.6	14.9	96.6	69.8	2.9	.7	23.2	0
Soap, cleaners, and toilet goods	140.6	98.1	13.2	71.0	62.2	8.8	6.1	7.8	42.6	36.1	(D)	(D)	5.2	0
Agricultural chemicals	17.3	14.2	2.3	10.3	(D)	(D)	.2	1.4	3.1	3.0	(*)	0	.1	(*)
Other	23.0	14.0	2.8	10.3	(D)	(D)	.6	.2	9.0	6.1	.2	(*)	2.7	(*)
Primary and fabricated metals	246.8	169.3	42.2	101.6	96.7	5.0	2.3	23.1	72.2	58.2	4.0	4.6	5.3	5.3
Primary metal industries	92.4	53.8	11.3	26.2	24.5	1.7	.4	15.9	38.0	33.7	(D)	0	(D)	.6
Ferrous	26.7	17.1	5.2	11.3	(D)	(D)	(*)	.6	9.3	(D)	(*)	0	(D)	.4
Nonferrous	65.7	36.7	6.2	14.9	(D)	(D)	.4	15.2	28.7	(D)	(D)	0	(D)	.2
Fabricated metal products	154.4	115.5	30.9	75.4	72.2	3.3	1.9	7.3	34.2	24.6	(D)	4.6	(D)	4.7
Machinery, except electrical	514.1	432.3	55.5	324.4	286.3	38.1	19.8	32.6	(D)	55.5	1.0	2.0	(D)	(D)
Farm and garden machinery	21.6	18.6	3.4	14.1	10.8	3.4	0	1.0	3.1	3.0	0	0	.1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	66.8	47.1	6.4	35.5	33.8	1.8	.4	4.8	19.6	16.8	(D)	.3	(D)	0
Office and computing machines	300.1	258.9	28.9	196.7	169.7	27.1	18.3	15.0	41.2	24.2	(D)	1.3	(D)	0
Other	125.6	107.7	16.8	78.0	72.0	5.9	1.1	11.9	(D)	11.5	0	.4	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	487.7	246.1	56.7	161.7	146.8	14.9	8.7	19.1	241.3	114.7	1.5	3.1	122.0	.2
Household appliances	40.2	28.2	4.0	17.9	17.7	.2	(*)	6.3	12.1	11.9	.2	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	173.9	78.3	9.0	60.8	56.0	4.8	5.4	3.0	95.6	42.3	1.2	1.9	50.3	0
Electronic components and accessories	92.9	35.8	6.7	26.1	24.6	1.5	2.6	.5	57.0	3.6	0	(D)	(D)	0
Other	180.7	103.9	37.0	56.9	48.5	8.4	.7	9.3	76.6	57.0	.1	(D)	(D)	.2
Transportation equipment	644.7	508.2	103.9	345.1	310.8	34.2	2.8	56.5	136.1	112.4	(D)	2.8	(D)	.4
Motor vehicles and equipment	527.6	418.8	81.2	288.2	262.1	26.1	.5	48.9	108.8	99.3	.3	0	9.2	0
Other	117.1	89.4	22.7	56.8	48.7	8.1	2.2	7.7	27.3	13.1	(D)	2.8	(D)	.4
Other manufacturing	728.3	484.8	115.2	323.8	290.8	33.0	6.4	39.4	(D)	143.0	(D)	1.3	68.7	(D)
Tobacco manufactures	108.3	55.0	7.4	38.1	34.8	3.3	(D)	(D)	(D)	26.9	(D)	0	15.9	(D)
Textile products and apparel	58.5	38.1	11.1	24.1	21.3	2.8	.2	2.8	20.4	12.1	.2	0	8.1	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29.6	17.2	10.8	4.0	3.7	.3	(*)	2.3	12.4	9.0	0	0	3.3	(*)
Paper and allied products	56.3	47.1	16.0	29.4	26.7	2.7	.2	1.6	9.2	6.1	0	.5	2.6	0
Printing and publishing	38.0	31.0	11.6	13.4	(D)	(D)	3.1	2.9	7.0	5.8	0	0	1.2	0
Rubber products	135.2	58.8	20.3	30.9	28.3	2.6	.3	7.2	76.4	34.7	18.8	0	22.9	0
Miscellaneous plastics products	6.4	5.7	1.5	3.5	3.4	.1	(D)	(D)	.7	.7	0	0	0	0
Glass products	29.0	20.5	3.0	17.3	16.2	1.0	.2	(*)	8.5	7.1	0	0	1.5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	38.2	29.0	9.1	16.7	13.1	3.6	(D)	(D)	9.0	8.3	0	.1	.5	.2
Instruments and related products	191.8	160.9	16.0	134.6	121.0	13.5	1.0	9.3	30.9	26.4	.5	.6	3.4	0
Other	36.8	21.6	8.3	12.0	(D)	(D)	.2	1.1	15.3	5.9	0	0	9.4	0
Wholesale trade	125.8	70.1	15.9	43.3	36.6	6.7	6.9	4.1	55.1	25.1	3.6	6.8	19.6	.5
Durable goods	91.5	52.9	10.2	32.7	27.3	5.4	6.5	3.5	38.5	11.1	3.6	(D)	(D)	.1
Nondurable goods	34.3	17.3	5.7	10.6	9.4	1.3	.3	.6	16.6	14.0	0	(D)	(D)	.4
Finance (except banking), insurance, and real estate	312.2	218.3	33.9	172.1	132.8	39.3	2.9	9.3	92.6	19.1	2.7	63.1	7.7	1.3
Finance, except banking	8.2	6.0	2.1	3.4	3.2	.2	.2	.3	2.2	.9	(*)	(D)	(D)	0
Insurance	229.6	204.4	26.1	167.0	128.0	39.1	2.6	8.6	25.3	15.2	2.6	(D)	(D)	0
Real estate	.7	.7	.2	.3	.3	0	0	.3	0	0	0	(D)	(D)	0
Holding companies	66.6	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	.2	0	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	7.0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	(*)	(D)	2.7	0	(D)	(D)	1.3
Services	127.3	96.4	22.9	61.6	54.7	7.0	2.5	9.5	29.8	24.0	.8	2.5	2.5	1.1
Hotels and other lodging places	10.5	(D)	(D)	(D)	3.6	(D)	0	0	(D)	4.7	0	0	(D)	(D)
Business services	63.2	51.1	10.2	34.3	30.6	3.6	1.4	5.2	12.2	10.2	.2	.4	1.4	0
Advertising	22.2	18.6	2.0	13.3	11.7	1.6	(D)	(D)	3.6	2.4	0	0	1.2	0
Management, consulting, and public relations services	3.2	3.0	.5	2.3	2.2	.1	.1	.2	.2	(*)	.1	(*)	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	.6	.5	.2	.3	.3	0	0	0	.1	0	0	.1	0	0
Computer and data processing services	5.1	4.3	.7	3.5	(D)	(D)	0	.1	.8	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	32.2	24.7	6.8	14.9	(D)	(D)	(D)	(D)	7.4	(D)	.1	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	2.4	2.4	(D)	1.9	1.6	.3	(D)	(D)	.1	.1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	19.5	16.3	2.8	13.1	(D)	(D)	.4	(*)	(D)	1.0	(D)	(D)	(D)	(D)
Health services	11.3	6.4	.1	4.2	3.4	.8	0	2.1	4.9	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other services	20.3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other industries	367.8	258.6	143.1	91.6	86.4	5.2	1.4	22.5	107.6	68.6	5.8	14.7	18.5	1.6
Agriculture, forestry, and fishing	25.5	1.3	.3	(D)	.3	(D)	(*)	(D)	24.2	18.0	(D)	0	(D)	(*)
Mining	4.8	1.2	.4	(D)	(*)	(D)	0	(D)	3.6	(D)	.5	0	(D)	0
Metal mining	1.2	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	3.6	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	.5	0	(D)	0
Construction	42.0	19.7	11.0	5.5	5.3	.2	0	3.2	21.8	12.1	1.2	4.9	3.6	.5
Transportation, communication, and public utilities	89.0	51.1	19.3	28.5	26.0	2.6	(D)	(D)	37.1	20.0	(D)	9.7	(D)	.8
Retail trade	206.5	185.2	112.1	57.2	54.9	2.3	(D)	(D)	20.9	(D)	0	0	(D)	.3

Table III.F 12.—Employee Compensation of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**89,445**	**71,099**	**17,215**	**46,455**	**41,172**	**5,284**	**1,874**	**5,556**	**17,448**	**10,970**	**739**	**3,275**	**2,464**	**897**
Petroleum	**9,697**	**6,643**	**2,093**	**3,868**	**3,322**	**546**	**128**	**554**	**2,446**	**1,282**	**318**	**254**	**592**	**607**
Oil and gas extraction	1,068	399	162	211	187	25	(*)	25	(D)	(D)	83	104	105	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	104	88	83	2	2	1	0	3	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)
Oil and gas field services	964	310	79	209	185	24	(*)	22	(D)	(D)	83	104	105	(D)
Petroleum and coal products	7,624	5,453	1,780	3,181	2,729	452	121	371	1,865	1,050	220	139	457	307
Integrated petroleum refining and extraction	7,609	5,439	(D)	(D)	(D)	451	121	371	(D)	1,048	220	139	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	2	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	1	0	0	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Petroleum wholesale trade	939	(D)	(D)	474	406	68	6	159	101	(D)	13	(D)	30	(D)
Other	66	(D)	(D)	2	0	2	0	0	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)
Manufacturing	**64,145**	**53,297**	**11,726**	**35,810**	**32,129**	**3,681**	**1,468**	**4,292**	**10,646**	**8,466**	**276**	**390**	**1,516**	**202**
Food and kindred products	5,729	4,588	1,058	3,064	2,782	283	99	367	1,137	1,022	12	23	81	4
Grain mill and bakery products	681	489	146	302	288	14	4	37	192	169	(D)	(D)	8	0
Beverages	414	304	73	166	111	55	(D)	(D)	110	101	(D)	0	(D)	0
Other	4,634	3,795	839	2,596	2,382	214	(D)	(D)	836	752	(D)	(D)	(D)	4
Chemicals and allied products	11,723	9,311	1,749	6,518	5,714	804	417	627	2,400	2,019	48	26	307	11
Industrial chemicals and synthetics	4,572	3,754	967	2,503	2,143	360	73	211	809	652	(D)	(D)	132	9
Drugs	3,892	2,940	356	2,108	1,863	245	216	260	953	799	23	11	120	0
Soap, cleaners, and toilet goods	2,503	1,994	305	1,449	1,284	164	112	128	509	461	(D)	(D)	37	0
Agricultural chemicals	363	316	60	230	(D)	(D)	4	23	46	44	(*)	0	2	(*)
Other	393	308	62	229	(D)	(D)	12	5	83	63	4	(*)	16	2
Primary and fabricated metals	4,396	3,396	996	1,901	1,811	91	36	463	859	619	84	105	52	141
Primary metal industries	1,590	1,125	277	494	458	36	7	347	450	392	(D)	0	(D)	15
Ferrous	431	327	112	200	(D)	(D)	(*)	15	94	(D)	(*)	0	(D)	10
Nonferrous	1,159	798	165	294	(D)	(D)	7	332	356	(D)	(D)	0	(D)	5
Fabricated metal products	2,806	2,270	718	1,407	1,353	54	29	116	409	226	(D)	105	(D)	126
Machinery, except electrical	12,849	11,542	1,413	8,794	7,633	1,161	622	714	(D)	990	31	51	(D)	(D)
Farm and garden machinery	420	412	95	301	245	57	0	15	8	7	0	0	1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,260	985	177	711	652	60	7	90	275	226	(D)	10	(D)	0
Office and computing machines	9,032	8,191	801	6,381	5,451	931	595	414	841	621	(D)	38	(D)	0
Other	2,138	1,955	339	1,399	1,286	114	20	196	(D)	136	0	4	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	6,193	4,562	1,230	2,744	2,500	244	157	431	1,623	981	23	88	531	8
Household appliances	518	431	57	278	274	4	1	95	87	85	2	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	1,984	1,382	206	1,026	954	72	93	57	602	286	21	59	236	0
Electronic components and accessories	907	667	133	474	440	33	51	10	240	42	0	(D)	(D)	0
Other	2,785	2,082	834	967	832	135	13	269	694	568	1	(D)	(D)	8
Transportation equipment	12,324	10,753	2,804	6,764	6,330	434	51	1,135	1,564	1,384	(D)	80	(D)	7
Motor vehicles and equipment	10,332	9,004	2,263	5,739	5,429	311	11	991	1,328	1,281	2	0	46	0
Other	1,392	1,749	541	1,024	901	123	40	144	236	103	(D)	80	(D)	7
Other manufacturing	10,930	9,145	2,477	6,025	5,360	666	86	556	(D)	1,451	(D)	16	235	(D)
Tobacco manufactures	1,056	859	143	632	534	98	(D)	(D)	(D)	133	(D)	0	42	(D)
Textile products and apparel	682	556	168	337	296	41	4	47	126	103	1	0	22	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	381	317	253	53	49	4	1	9	63	54	0	0	9	(*)
Paper and allied products	1,018	937	400	507	464	43	2	27	81	61	0	6	13	0
Printing and publishing	593	537	218	252	(D)	(D)	24	44	55	46	0	0	9	0
Rubber products	1,715	1,133	463	543	514	30	6	120	582	463	52	0	67	0
Miscellaneous plastics products	105	100	28	61	59	2	(D)	(D)	5	5	0	0	0	0
Glass products	474	409	54	349	333	16	5	1	65	61	0	0	5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	703	617	236	333	256	76	(D)	(D)	82	78	0	2	3	4
Instruments and related products	3,805	3,346	384	2,780	2,475	304	22	161	458	410	5	8	36	0
Other	399	334	129	179	(D)	(D)	4	22	65	37	0	0	29	0
Wholesale trade	**1,794**	**1,342**	**326**	**818**	**671**	**147**	**129**	**69**	**443**	**181**	**30**	**145**	**87**	**10**
Durable goods	1,375	1,051	240	632	521	111	121	57	323	89	30	(D)	(D)	2
Nondurable goods	419	291	86	186	150	36	8	12	120	92	0	(D)	(D)	8
Finance (except banking), insurance, and real estate	**6,897**	**4,439**	**746**	**3,463**	**2,771**	**692**	**64**	**166**	**2,446**	**201**	**34**	**2,150**	**62**	**12**
Finance, except banking	224	189	57	117	108	9	7	8	35	21	2	(D)	(D)	0
Insurance	4,316	4,054	527	3,319	2,637	682	55	153	262	161	32	(D)	(D)	0
Real estate	12	12	3	4	4	0	0	6	0	0	0	(D)	(D)	0
Holding companies	2,270	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	0	(D)	3	0	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	75	(D)	(D)	(D)	(D)	1	2	(*)	(D)	16	0	(D)	(D)	12
Services	**2,208**	**1,812**	**331**	**1,288**	**1,145**	**143**	**57**	**136**	**363**	**233**	**33**	**64**	**33**	**34**
Hotels and other lodging places	99	(D)	(D)	(D)	45	(D)	0	0	(D)	33	0	0	(D)	(D)
Business services	1,240	1,096	162	798	714	84	37	99	144	103	8	13	19	0
Advertising	557	492	42	369	324	45	(D)	(D)	65	50	0	0	15	0
Management, consulting, and public relations services	108	99	16	75	73	2	3	5	10	(*)	7	2	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	12	10	3	8	8	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Computer and data processing services	129	114	16	94	(D)	(D)	0	4	15	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	434	381	85	252	(D)	(D)	(D)	(D)	53	(D)	1	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	42	41	(D)	33	24	9	(D)	(D)	1	1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	480	378	70	303	(D)	(D)	4	1	(D)	22	(D)	(D)	(D)	(D)
Health services	120	65	1	45	32	13	0	19	55	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other services	228	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other industries	**4,703**	**3,567**	**1,993**	**1,208**	**1,134**	**74**	**28**	**338**	**1,104**	**608**	**48**	**273**	**175**	**32**
Agriculture, forestry, and fishing	151	24	7	(D)	7	(D)	1	(D)	127	102	(D)	0	(D)	1
Mining	67	33	12	(D)	1	(D)	0	(D)	34	(D)	3	0	(D)	0
Metal mining	20	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	47	(D)	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	(D)	0	3	0	(D)	0
Construction	1,192	736	458	165	158	6	0	113	441	168	21	195	57	14
Transportation, communication, and public utilities	1,225	863	339	457	417	40	(D)	(D)	347	192	(D)	78	(D)	15
Retail trade	2,068	1,911	1,178	578	552	26	(D)	(D)	155	(D)	0	0	(D)	2

Table III.F 13.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Country [1]

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**3,357.6**	**1,940.5**	**1,372.9**	**26,342**	**20,764**	**5,578**	**1,866**	**7.27**	**5.73**
Developed countries	**2,315.1**	**1,275.6**	**984.2**	**22,461**	**17,904**	**4,558**	**1,775**	**9.92**	**7.91**
Canada	454.6	269.1	207.5	6,027	4,991	1,037	1,841	12.17	10.07
Europe	1,627.7	886.5	720.0	14,551	11,267	3,285	1,740	9.44	7.31
European Communities (10)	1,468.1	797.7	650.8	13,372	10,401	2,971	1,738	9.64	7.50
Belgium	86.8	51.8	44.3	945	661	284	1,709	10.66	7.46
Denmark	7.4	4.5	3.8	72	66	6	1,762	8.99	8.22
France	208.6	102.7	81.7	1,836	1,293	543	1,707	10.48	7.38
Germany	404.2	219.7	193.9	4,349	3,419	930	1,721	11.50	9.04
Greece	6.0	3.8	3.2	35	28	7	1,850	5.07	4.02
Ireland	31.7	21.7	16.1	243	208	35	1,820	6.15	5.27
Italy	131.1	69.0	62.1	1,014	715	299	1,628	9.03	6.37
Luxembourg	7.0	3.7	3.3	82	66	16	1,699	13.00	10.47
Netherlands	69.3	38.8	22.0	709	540	169	1,759	10.39	7.91
United Kingdom	516.0	282.0	220.3	4,086	3,405	681	1,785	8.12	6.77
Other Europe	159.6	88.8	69.2	1,180	866	314	1,753	7.58	5.57
Austria	12.8	7.5	6.9	97	68	28	1,582	8.14	5.76
Finland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Norway	5.2	2.3	1.8	47	34	13	1,608	12.82	9.16
Portugal	14.3	8.6	4.8	57	43	14	1,873	3.54	2.66
Spain	92.3	53.4	44.4	681	489	192	1,755	7.27	5.22
Sweden	15.8	6.8	5.7	117	81	35	1,669	10.31	7.19
Switzerland	14.7	7.4	2.9	156	132	25	1,801	11.71	9.85
Turkey	2.6	1.7	1.5	12	10	3	2,144	3.49	2.68
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	47.5	16.9	3.8	323	262	61	1,919	9.95	8.06
Australia, New Zealand, and South Africa	185.3	103.2	52.9	1,560	1,385	175	1,884	8.03	7.12
Australia	118.4	65.4	34.5	1,245	1,105	140	1,798	10.59	9.40
New Zealand	10.1	5.8	4.6	78	72	6	2,027	6.65	6.12
South Africa	56.8	32.0	13.8	236	207	29	2,032	3.64	3.19
Developing countries	**1,042.5**	**664.9**	**388.7**	**3,880**	**2,860**	**1,020**	**2,041**	**2.86**	**2.11**
Latin America	724.1	432.7	309.0	3,119	2,259	860	2,033	3.55	2.57
South America	459.2	263.1	190.4	2,123	1,526	597	2,070	3.90	2.80
Argentina	56.8	30.9	23.7	199	151	49	1,918	3.37	2.54
Brazil	305.6	175.4	123.3	1,310	957	353	2,125	3.52	2.57
Chile	6.0	2.7	1.8	25	19	5	1,925	4.71	3.69
Colombia	26.9	15.5	10.7	128	73	55	2,054	4.03	2.30
Ecuador	4.6	2.9	2.5	14	11	4	1,860	2.68	1.98
Peru	5.6	3.2	1.8	18	14	4	1,968	2.85	2.22
Venezuela	43.1	25.5	22.7	390	268	122	2,001	7.64	5.26
Other	10.6	7.1	3.9	39	33	5	1,828	2.96	2.56
Central America	250.4	158.5	114.8	930	679	251	1,986	2.95	2.16
Mexico	227.8	142.7	110.7	867	625	242	1,971	3.08	2.22
Panama	2.5	1.6	.7	8	7	2	1,920	2.67	2.17
Other	20.1	14.2	3.4	54	47	7	2,145	1.78	1.54
Other Western Hemisphere	14.5	11.0	3.8	66	54	12	1,841	3.28	2.69
Bahamas	.5	.3	.2	3	3	(*)	1,858	5.57	4.84
Bermuda	0	0	0	0	0	0			
Jamaica	4.3	2.9	1.5	24	19	4	2,078	3.90	3.20
Netherlands Antilles	.2	.1	.1	1	1	(*)	2,135	6.55	4.96
Trinidad-Tobago	1.1	.8	.6	11	10	1	1,275	11.58	10.20
United Kingdom Islands, Caribbean	.1	.1	0	1	1	(*)	1,881	5.74	4.63
Other	8.3	6.8	1.4	26	21	6	1,797	2.15	1.70
Other Africa	23.8	14.9	7.9	60	44	16	1,930	2.08	1.53
Saharan	3.4	1.8	.8	8	5	3	2,032	2.07	1.36
Egypt	1.2	.6	0	2	2	(*)	2,098	1.34	1.16
Libya	0	0	0	0	0	0			
Other	2.1	1.2	.8	6	3	2	1,997	2.47	1.48
Sub-Saharan	20.4	13.1	7.1	52	39	13	1,916	2.08	1.55
Liberia	0	0	0	0	0	0			
Nigeria	2.9	1.8	1.2	10	8	2	1,838	3.10	2.56
Other	17.4	11.3	5.9	42	31	11	1,928	1.92	1.40
Middle East	7.1	4.1	1.6	51	38	12	1,902	6.44	4.88
Israel	5.0	2.6	1.6	36	26	9	1,881	7.15	5.29
Saudi Arabia	1.4	1.2	0	13	10	3	1,899	5.43	4.35
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	2,478	6.26	6.26
Other	.7	.2	0	2	2	(*)	2,087	4.12	3.18
Other Asia and Pacific	287.5	213.2	70.3	650	519	132	2,069	1.47	1.18
Hong Kong	22.6	16.2	1.0	52	46	6	1,809	1.78	1.58
India	22.4	13.8	12.3	43	35	8	2,175	1.42	1.16
Indonesia	16.2	11.4	5.4	31	24	7	2,114	1.28	1.01
Malaysia	48.2	38.7	2.2	109	84	25	1,988	1.42	1.09
Philippines	66.4	50.0	26.2	111	92	19	2,126	1.04	.86
Singapore	31.8	24.7	12.4	110	84	26	2,095	2.12	1.61
South Korea	12.0	9.0	1.9	41	33	8	2,148	2.12	1.71
Taiwan	49.5	36.7	4.7	119	92	27	2,123	1.52	1.18
Thailand	11.3	8.8	1.2	27	22	5	2,017	1.52	1.26
Other	7.0	4.0	3.1	9	7	3	1,970	1.19	.85
International									
Addendum—OPEC	**68.3**	**42.8**	**31.8**	**158**	**322**	**136**	**2,012**	**5.32**	**3.74**

Table III.F 14.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Industry [1]

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Manufacturing	**3,357.6**	**1,940.5**	**1,372.9**	**26,342**	**20,764**	**5,578**	**1,866**	**7.27**	**5.73**
Food and kindred products	355.2	211.9	149.3	2,285	1,854	431	1,892	5.70	4.62
Grain mill and bakery products	100.3	61.4	43.0	803	642	161	1,780	7.35	5.88
Beverages	50.9	22.0	15.2	236	196	40	2,054	5.23	4.34
Other	204.0	128.5	91.2	1,245	1,016	230	1,918	5.05	4.12
Chemicals and allied products	486.7	220.7	138.4	3,206	2,600	606	1,879	7.73	6.27
Industrial chemicals and synthetics	138.4	75.6	53.0	1,286	1,081	204	1,912	8.90	7.48
Drugs	166.1	65.0	35.9	786	622	165	1,872	6.46	5.11
Soap, cleaners, and toilet goods	114.6	46.4	28.1	583	450	133	1,848	6.80	5.25
Agricultural chemicals	15.0	7.9	5.5	121	100	21	1,918	8.02	6.64
Other	52.7	25.8	15.9	430	347	83	1,844	9.03	7.29
Primary and fabricated metals	221.6	145.6	108.7	2,064	1,623	441	1,901	7.46	5.86
Primary metal industries	52.1	36.5	28.4	492	388	104	1,891	7.13	5.62
Ferrous	21.7	16.0	10.2	220	175	45	1,883	7.30	5.81
Nonferrous	30.4	20.5	18.2	272	213	59	1,898	7.00	5.48
Fabricated metal products	169.5	109.1	80.4	1,572	1,235	337	1,904	7.56	5.94
Machinery, except electrical	440.8	201.2	137.4	3,536	2,743	794	1,785	9.85	7.64
Farm and garden machinery	32.9	19.5	17.0	362	288	74	1,613	11.52	9.18
Construction, mining, and materials handling machinery	90.6	44.1	33.2	653	505	147	1,871	7.90	6.12
Office and computing machines	160.2	51.0	24.1	1,216	910	307	1,854	12.86	9.62
Other	157.1	86.6	63.0	1,305	1,039	266	1,739	8.67	6.90
Electric and electronic equipment	564.1	362.0	203.4	3,109	2,394	715	1,940	4.43	3.41
Household appliances	52.0	30.4	25.4	317	244	74	1,877	5.56	4.27
Radio, television, and communication equipment	160.8	89.3	72.4	1,019	733	286	1,784	6.39	4.60
Electronic components and accessories	208.1	155.0	37.6	827	656	171	2,006	2.66	2.11
Other	143.3	87.2	68.0	946	761	185	2,005	5.41	4.36
Transportation equipment	578.6	369.5	336.7	6,590	5,111	1,479	1,819	9.81	7.61
Motor vehicles and equipment	546.6	352.0	322.3	6,306	4,892	1,414	1,818	9.86	7.65
Other	32.0	17.5	14.4	284	219	65	1,837	8.85	6.82
Other manufacturing	710.5	429.7	299.0	5,552	4,439	1,113	1,852	6.98	5.58
Tobacco manufactures	41.8	26.4	13.9	290	230	61	1,727	6.36	5.03
Textile products and apparel	78.7	60.7	35.2	513	412	101	1,730	4.89	3.93
Lumber, wood, furniture, and fixtures	30.9	23.8	14.9	294	237	58	1,971	6.29	5.06
Paper and allied products	98.8	62.7	50.8	964	783	180	1,945	7.90	6.42
Printing and publishing	27.9	8.1	4.2	127	114	13	1,888	8.35	7.50
Rubber products	100.4	60.7	51.7	921	714	207	1,903	7.97	6.18
Miscellaneous plastics products	38.8	24.4	13.8	311	251	60	1,942	6.57	5.29
Glass products	31.5	22.5	20.7	342	269	73	1,847	8.21	6.47
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	49.7	31.8	23.0	483	361	122	1,804	8.41	6.28
Instruments and related products	154.2	70.3	46.9	978	791	186	1,793	7.76	6.28
Other	58.0	38.3	24.0	329	277	53	1,911	4.50	3.78
Addenda—									
Petroleum and coal products	180.0	54.8	31.2	1,467	1,206	261	1,921	13.93	11.45
Integrated petroleum refining and extraction	135.8	37.9	19.8	1,108	914	194	1,923	15.19	12.53
Petroleum refining without extraction	42.4	16.0	10.8	350	284	66	1,920	11.37	9.24
Petroleum and coal products, nec	1.8	.9	.6	10	8	1	1,865	5.93	5.05

Table III.F 15.—Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry

[Thousands]

	Manufacturing								Addendum—Petroleum and coal products
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other	
All countries	**1,940.5**	**211.9**	**220.7**	**145.6**	**201.2**	**362.0**	**369.5**	**429.7**	**54.8**
Developed countries	**1,275.6**	**119.5**	**143.5**	**103.8**	**163.7**	**156.6**	**303.8**	**284.8**	**30.2**
Canada	269.1	25.5	30.2	20.4	19.6	27.4	72.0	74.1	8.3
Europe	886.5	79.6	92.1	76.9	130.5	119.9	200.4	187.0	18.7
European Communities (10)	797.7	73.1	83.2	71.6	122.0	92.7	183.2	171.8	(D)
Belgium	51.8	1.7	6.7	2.5	9.9	12.3	7.2	11.5	.6
Denmark	4.5	1.2	.2	.2	.1	1.6	.3	.9	.5
France	102.7	9.6	12.5	7.2	23.2	8.3	13.0	28.9	2.8
Germany	219.7	9.5	14.9	25.4	27.9	26.4	84.3	31.2	5.2
Greece	3.8	.3	.8	.3	0	.4	0	2.0	0
Ireland	21.7	1.9	(D)	.9	2.9	4.3	1.2	(D)	0
Italy	69.0	6.2	8.9	5.2	11.2	15.9	4.8	16.8	(D)
Luxembourg	3.7	0	(D)	.3	.7	.2	0	(D)	(*)
Netherlands	38.8	7.3	8.6	5.9	4.3	2.1	1.0	9.7	1.3
United Kingdom	282.0	35.4	27.7	23.7	41.8	21.2	71.4	60.6	5.9
Other Europe	88.8	6.5	8.9	5.3	8.5	27.2	17.2	15.3	(D)
Austria	7.5	.3	.3	(*)	.2	1.5	1.1	4.1	0
Finland	(D)	0	.1	0	0	.2	0	(D)	0
Norway	2.3	(D)	.3	(*)	(*)	(D)	0	.9	.5
Portugal	8.6	.8	.7	1.5	(D)	2.3	(D)	1.0	0
Spain	53.4	4.1	5.5	2.2	3.2	19.2	14.0	5.1	0
Sweden	6.8	.4	.8	.3	3.0	(D)	(D)	.9	0
Switzerland	7.4	(D)	1.1	1.2	(D)	1.3	0	2.1	0
Turkey	1.7	(*)	.3	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Japan	16.9	.5	4.1	.4	7.0	3.2	(*)	1.7	0
Australia, New Zealand, and South Africa	103.2	13.9	17.1	6.1	6.6	6.2	31.4	21.9	3.2
Australia	65.4	8.5	13.0	2.7	4.2	4.0	21.6	11.4	2.1
New Zealand	5.8	.9	.8	.3	.1	.5	2.0	1.1	(*)
South Africa	32.0	4.4	3.3	3.0	2.3	1.8	7.8	9.4	1.0
Developing countries	**664.9**	**92.4**	**77.2**	**41.8**	**37.5**	**205.3**	**65.6**	**144.9**	**24.6**
Latin America	432.7	65.0	61.6	35.6	27.2	72.2	61.0	110.1	7.6
South America	263.1	39.5	40.6	25.3	22.1	27.2	39.2	69.3	1.8
Argentina	30.9	7.6	5.8	1.0	1.2	2.1	3.5	9.7	(D)
Brazil	175.4	19.1	25.0	16.1	20.4	21.9	30.0	43.0	(D)
Chile	2.7	.2	.7	.5	0	.4	.2	.7	.1
Colombia	15.5	2.9	3.7	1.0	.1	(D)	(D)	6.1	(*)
Ecuador	2.9	1.1	1.0	.2	0	.3	.1	.2	(*)
Peru	3.2	.4	.9	.9	0	.1	0	.9	(*)
Venezuela	25.5	6.7	3.3	1.9	.3	1.5	4.3	7.5	0
Other	7.1	1.6	.2	3.8	.1	(D)	(D)	1.1	0
Central America	158.5	25.0	18.4	10.1	5.2	43.8	21.8	34.3	.6
Mexico	142.7	18.8	15.7	9.8	5.2	41.8	21.8	29.7	.1
Panama	1.6	.6	.2	(*)	0	0	0	.8	.4
Other	14.2	5.6	2.4	.3	0	2.1	0	3.9	.2
Other Western Hemisphere	11.0	.5	2.6	.3	0	1.2	0	6.5	5.2
Bahamas	.3	(*)	.3	0	0	0	0	0	.4
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	2.9	.1	(D)	0	0	0	0	(D)	.1
Netherlands Antilles	.1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)
Trinidad-Tobago	.8	.1	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	.1	0	0	0	0	.1	0	0	0
Other	6.8	.1	.2	.3	0	1.1	0	5.1	(*)
Other Africa	14.9	3.4	1.8	2.5	(*)	2.5	.1	4.6	(*)
Saharan	1.8	.3	(D)	.1	0	.2	0	(D)	0
Egypt	.6	(*)	.3	.1	0	.2	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1.2	.3	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0
Sub-Saharan	13.1	3.1	(D)	2.4	(*)	2.3	.1	(D)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	1.8	0	(D)	.2	0	.5	0	(D)	0
Other	11.3	3.1	.6	2.1	(*)	1.9	.1	3.5	(*)
Middle East	4.1	.1	.8	1.1	.3	.8	0	1.0	15.7
Israel	2.6	0	.6	(D)	.3	.8	0	(D)	0
Saudi Arabia	1.2	.1	(*)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	.2	.1	.2	0	(*)	0	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	213.2	23.9	13.1	2.6	10.0	129.8	4.6	29.2	1.4
Hong Kong	16.2	.4	.2	.4	1.1	9.0	0	4.9	0
India	13.8	0	4.0	0	1.1	(D)	0	(D)	0
Indonesia	11.4	.2	1.0	(D)	(D)	5.0	0	4.4	0
Malaysia	38.7	(D)	.5	.1	(D)	35.4	0	1.5	.2
Philippines	50.0	21.4	2.9	.4	.2	11.5	1.8	11.9	.4
Singapore	24.7	.1	.4	.3	5.9	16.4	1.5	.2	.4
South Korea	9.0	.2	.1	0	0	8.1	0	.5	0
Taiwan	36.7	(D)	.6	(D)	1.0	29.6	1.3	3.3	.2
Thailand	8.8	(D)	.8	.1	0	6.8	0	(D)	.2
Other	4.0	(D)	2.5	0	0	(D)	0	0	0
International									
Addendum—OPEC	**42.8**	**8.1**	**6.0**	**4.0**	**.4**	**7.3**	**4.4**	**12.6**	**15.5**

Table III.F 16.—Employee Compensation of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry

[Millions of dollars]

	Manufacturing								Addendum—Petroleum and coal products
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other	
All countries	**26,342**	**2,285**	**3,206**	**2,064**	**3,536**	**3,109**	**6,590**	**5,552**	**1,467**
Developed countries	**22,461**	**1,829**	**2,637**	**1,761**	**3,231**	**2,351**	**5,989**	**4,665**	**792**
Canada	6,027	443	644	467	459	511	1,949	1,555	246
Europe	14,551	1,202	1,636	1,212	2,491	1,708	3,495	2,808	471
European Communities (10)	13,372	1,109	1,502	1,154	2,357	1,335	3,326	2,588	(D)
Belgium	945	27	135	41	210	201	175	157	17
Denmark	72	20	3	3	1	22	6	18	9
France	1,836	154	249	116	491	116	214	495	65
Germany	4,349	175	294	468	614	446	1,807	546	130
Greece	35	3	9	3	0	2	0	18	0
Ireland	243	18	(D)	12	35	39	18	(D)	0
Italy	1,014	88	134	70	194	225	63	240	(D)
Luxembourg	82	0	(D)	6	10	3	0	(D)	(*)
Netherlands	709	132	166	92	122	29	16	154	32
United Kingdom	4,086	493	466	343	682	251	1,028	825	170
Other Europe	1,180	93	133	57	133	373	170	220	(D)
Austria	97	3	5	1	5	13	14	56	0
Finland	(D)	0	1	0	0	3	0	(D)	0
Norway	47	(D)	5	1	1	(D)	0	16	12
Portugal	57	5	4	8	(D)	13	(D)	6	0
Spain	681	59	77	29	42	273	136	65	0
Sweden	117	6	15	4	53	(D)	(D)	15	0
Switzerland	156	(D)	24	16	(D)	26	0	51	0
Turkey	12	(*)	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Japan	323	9	76	6	171	37	(*)	24	0
Australia, New Zealand, and South Africa	1,560	175	281	77	109	95	545	278	75
Australia	1,245	146	247	52	83	76	444	197	62
New Zealand	78	8	9	3	1	6	33	19	(*)
South Africa	236	20	25	22	25	14	68	63	13
Developing countries	**3,880**	**456**	**569**	**303**	**306**	**758**	**601**	**887**	**675**
Latin America	3,119	392	494	256	260	356	577	784	132
South America	2,123	277	344	188	221	151	405	537	23
Argentina	199	32	35	13	15	13	41	51	(D)
Brazil	1,310	109	212	112	201	108	272	296	(D)
Chile	25	1	9	6	0	4	1	4	1
Colombia	128	25	28	6	(*)	(D)	(D)	56	(*)
Ecuador	14	4	5	2	0	2	1	1	(*)
Peru	18	2	6	5	0	(*)	0	5	(*)
Venezuela	390	94	48	28	4	17	81	117	0
Other	39	10	2	16	1	(D)	(D)	7	0
Central America	930	111	118	66	39	200	172	224	11
Mexico	867	87	107	65	39	191	172	206	(*)
Panama	8	3	2	(*)	0	0	0	3	8
Other	54	21	8	1	0	9	0	15	3
Other Western Hemisphere	66	5	32	2	0	5	0	23	97
Bahamas	3	(*)	3	0	0	0	0	0	14
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	24	1	(D)	0	0	0	0	(D)	2
Netherlands Antilles	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)
Trinidad-Tobago	11	1	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	26	2	1	1	0	4	0	18	(*)
Other Africa	60	6	9	26	(*)	7	(*)	11	(*)
Saharan	8	1	(D)	1	0	(*)	0	(D)	0
Egypt	2	(*)	1	1	0	(*)	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	6	1	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0
Sub-Saharan	52	5	(D)	26	(*)	7	(*)	(D)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	10	0	(D)	2	0	2	0	(D)	0
Other	42	5	2	24	(*)	5	(*)	5	(*)
Middle East	51	1	13	11	3	9	0	13	529
Israel	36	0	11	(D)	3	9	0	(D)	0
Saudi Arabia	13	1	(*)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	2	(*)	1	0	(*)	0	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	650	56	53	10	42	386	24	79	14
Hong Kong	52	1	2	1	4	31	0	14	0
India	43	0	16	0	4	(D)	0	(D)	0
Indonesia	31	(*)	4	(D)	(D)	11	0	13	0
Malaysia	109	(D)	2	2	(D)	95	0	6	1
Philippines	111	47	13	1	(*)	23	5	22	2
Singapore	110	(*)	1	1	25	70	11	1	7
South Korea	41	2	1	0	0	35	0	3	0
Taiwan	119	(D)	5	(D)	7	82	8	11	2
Thailand	27	(D)	3	(*)	0	18	0	(D)	2
Other	9	(D)	7	0	0	(D)	0	0	0
International									
Addendum—OPEC	**458**	**99**	**62**	**45**	**1**	**32**	**82**	**134**	**527**

Table III.F 17.—Wages and Salaries of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry

[Millions of dollars]

	Manufacturing								Addendum—Petroleum and coal products
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other	
All countries	**20,764**	**1,854**	**2,600**	**1,623**	**2,743**	**2,394**	**5,111**	**4,439**	**1,206**
Developed countries	**17,904**	**1,512**	**2,171**	**1,407**	**2,520**	**1,816**	**4,697**	**3,781**	**642**
Canada	4,991	383	557	389	388	434	1,544	1,297	216
Europe	11,267	961	1,293	944	1,905	1,268	2,681	2,215	360
European Communities (10)	10,401	887	1,190	899	1,802	1,008	2,562	2,053	(D)
Belgium	661	20	105	29	154	131	105	117	13
Denmark	66	18	3	3	1	22	5	16	7
France	1,293	113	177	80	346	82	142	353	44
Germany	3,419	138	234	364	489	353	1,394	446	105
Greece	28	3	7	2	0	2	0	14	0
Ireland	208	16	(D)	11	29	35	14	(D)	0
Italy	715	67	102	52	135	149	37	173	(D)
Luxembourg	66	0	(D)	5	8	2	0	(D)	(*)
Netherlands	540	101	132	68	89	22	10	118	25
United Kingdom	3,405	411	390	286	550	209	854	705	130
Other Europe	866	74	102	45	104	260	119	162	(D)
Austria	68	2	4	(*)	4	13	10	34	0
Finland	(D)	0	1	0	0	2	0	(D)	0
Norway	34	(D)	4	1	1	(D)	0	13	10
Portugal	43	4	3	5	(D)	10	(D)	5	0
Spain	489	48	57	24	31	185	97	48	0
Sweden	81	4	11	3	38	(D)	(D)	11	0
Switzerland	132	(D)	22	13	(D)	22	0	42	0
Turkey	10	(*)	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Japan	262	8	64	5	132	31	(*)	22	0
Australia, New Zealand, and South Africa	1,385	161	257	69	95	83	472	248	66
Australia	1,105	135	227	46	72	65	387	174	54
New Zealand	72	8	8	2	1	5	30	18	(*)
South Africa	207	18	22	21	22	13	55	56	11
Developing countries	**2,860**	**342**	**429**	**217**	**222**	**578**	**415**	**658**	**564**
Latin America	2,259	287	372	182	187	263	398	572	109
South America	1,526	196	256	130	157	112	283	391	21
Argentina	151	28	28	7	10	8	27	42	(D)
Brazil	957	79	160	75	144	84	196	219	(D)
Chile	19	1	7	5	0	2	1	3	1
Colombia	73	13	16	4	(*)	(D)	(D)	32	(*)
Ecuador	11	3	4	1	0	1	1	1	(*)
Peru	14	2	4	4	0	(*)	0	4	(*)
Venezuela	268	62	35	19	3	13	54	84	0
Other	33	8	2	15	1	(D)	(D)	6	0
Central America	679	87	89	51	29	146	115	162	10
Mexico	625	65	81	50	29	139	115	147	(*)
Panama	7	2	2	(*)	0	0	0	2	8
Other	47	19	6	1	0	7	0	13	2
Other Western Hemisphere	54	4	27	1	0	5	0	18	78
Bahamas	3	(*)	3	0	0	0	0	0	11
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	19	1	(D)	0	0	0	0	(D)	1
Netherlands Antilles	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)
Trinidad-Tobago	10	1	(D)	0	0	0	0	(D)	
United Kingdom Islands, Caribbean	1	0	0	0	0	1	0	0	
Other	21	1	1	1	0	4	0	14	(*)
Other Africa	44	6	7	16	(*)	7	(*)	8	(*)
Saharan	5	1	(D)	1	0	(*)	0	(D)	0
Egypt	2	(*)	1	(*)	0	(*)	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	3	1	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0
Sub-Saharan	39	5	(D)	16	(*)	6	(*)	(D)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	8	0	(D)	1	0	1	0	(D)	0
Other	31	5	2	14	(*)	5	(*)	4	(*)
Middle East	38	1	8	9	2	7	0	11	444
Israel	26	0	7	(D)	2	7	0	(D)	0
Saudi Arabia	10	1	(*)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	2	(*)	1	0	(*)	0	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	519	48	42	9	33	301	17	68	11
Hong Kong	46	1	1	1	3	27	0	13	0
India	35	0	13	0	3	(D)	0	(D)	0
Indonesia	24	(*)	3	(D)	(D)	8	0	11	0
Malaysia	84	(D)	2	2	(D)	73	0	5	1
Philippines	92	40	9	(*)	(*)	18	4	20	2
Singapore	84	(*)	1	1	19	54	8	1	5
South Korea	33	2	1	0	0	28	0	3	0
Taiwan	92	(D)	5	(D)	6	63	5	9	1
Thailand	22	(D)	3	(*)	0	15	0	(D)	2
Other	7	(D)	5	0	0	(D)	0	0	0
International	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Addendum—OPEC	**322**	**66**	**46**	**32**	**3**	**24**	**54**	**97**	**442**

Table III.F 18.—Employee Benefit Plans of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry

[Millions of dollars]

	Manufacturing								Addendum—Petroleum and coal products
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other	
All countries	5,578	431	606	441	794	715	1,479	1,113	261
Developed countries	4,558	316	466	354	710	535	1,292	884	150
Canada	1,037	60	87	78	71	77	405	258	31
Europe	3,285	241	343	267	585	440	815	593	111
European Communities (10)	2,971	223	312	255	556	326	764	535	(D)
Belgium	284	7	29	12	56	69	70	41	4
Denmark	6	2	1	(*)	0	(*)	1	2	2
France	543	41	73	36	145	34	72	142	21
Germany	930	36	60	105	124	93	413	100	25
Greece	7	(*)	2	(*)	0	(*)	0	4	0
Ireland	35	2	(D)	1	6	5	4	(D)	0
Italy	299	21	32	17	59	76	26	67	(D)
Luxembourg	16	0	(D)	1	2	(*)	0	(D)	(*)
Netherlands	169	31	34	24	32	7	6	36	7
United Kingdom	681	81	76	58	131	42	173	120	41
Other Europe	314	19	31	12	30	113	51	58	(D)
Austria	28	1	1	(*)	1	1	4	21	0
Finland	(D)	0	(*)	0	0	1	0	(D)	0
Norway	13	(D)	1	0	(*)	(D)	0	3	2
Portugal	14	1	1	3	(D)	3	(D)	2	0
Spain	192	11	20	5	10	89	40	17	0
Sweden	35	2	5	1	15	(D)	(D)	4	0
Switzerland	25	(D)	3	3	(D)	4	0	10	0
Turkey	3	(*)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Japan	61	1	12	1	39	6	(*)	2	0
Australia, New Zealand, and South Africa	175	14	24	8	14	12	73	30	9
Australia	140	12	21	6	11	11	57	23	7
New Zealand	6	1	1	(*)	(*)	(*)	3	1	(*)
South Africa	29	2	3	2	3	1	13	6	2
Developing countries	1,020	114	140	87	84	180	186	229	111
Latin America	860	106	123	73	74	93	179	212	22
South America	597	81	88	58	64	39	123	146	3
Argentina	49	4	6	6	5	4	14	9	(D)
Brazil	353	30	53	36	57	25	76	76	(D)
Chile	5	(*)	2	1	0	1	(*)	1	(*)
Colombia	55	12	11	2	0	(D)	(D)	23	(*)
Ecuador	4	1	1	1	0	1	(*)	(*)	(*)
Peru	4	(*)	1	1	0	(*)	0	1	(*)
Venezuela	122	33	13	9	1	5	28	33	0
Other	5	1	(*)	1	(*)	(D)	(D)	1	0
Central America	251	24	29	15	10	54	57	62	(*)
Mexico	242	22	27	15	10	52	57	59	(*)
Panama	2	1	1	(*)	0	0	0	(*)	(*)
Other	7	1	2	(*)	0	2	0	2	(*)
Other Western Hemisphere	12	1	5	1	0	(*)	0	5	19
Bahamas	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	3
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	4	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	1
Netherlands Antilles	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)
Trinidad-Tobago	1	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	6	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	4	(*)
Other Africa	16	(*)	2	10	(*)	(*)	(*)	3	(*)
Saharan	3	(*)	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	0
Egypt	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	(*)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0
Sub-Saharan	13	(*)	(D)	10	(*)	(*)	(*)	(D)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	2	0	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	0
Other	11	(*)	(*)	10	(*)	(*)	(*)	1	(*)
Middle East	12	(*)	4	2	1	2	0	2	85
Israel	9	0	4	(D)	1	2	0	(D)	0
Saudi Arabia	3	(*)	(*)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	132	8	11	1	9	85	7	11	4
Hong Kong	6	(*)	(*)	(*)	1	4	0	1	0
India	8	0	3	0	1	(D)	0	(D)	0
Indonesia	7	(*)	1	(D)	(D)	3	0	3	0
Malaysia	25	(D)	(*)	(*)	(D)	22	0	2	(*)
Philippines	19	6	4	(*)	(*)	5	1	2	(*)
Singapore	26	(*)	(*)	(*)	6	17	3	(*)	2
South Korea	8	(*)	(*)	0	0	7	0	(*)	0
Taiwan	27	(D)	1	(D)	1	20	3	2	(*)
Thailand	5	(D)	(*)	(*)	0	4	0	(D)	(*)
Other	3	(D)	2	0	0	(D)	0	0	0
International									
Addendum—OPEC	136	33	16	13	1	8	28	36	85

Table III.F 19.—Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Country by Industry

	Manufacturing								Addendum—Petroleum and coal products
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other	
All countries	**7.27**	**5.70**	**7.73**	**7.46**	**9.85**	**4.43**	**9.81**	**6.98**	**13.93**
Developed countries	**9.92**	**8.75**	**9.94**	**9.41**	**11.23**	**8.61**	**11.15**	**9.24**	**13.75**
Canada	12.17	9.97	11.22	12.13	12.43	10.01	14.54	11.68	14.99
Europe	9.44	8.70	9.68	8.97	11.15	8.29	10.26	8.51	13.28
European Communities (10)	9.64	8.84	9.85	9.12	11.25	8.41	10.69	8.56	(D)
Belgium	10.66	9.60	12.18	9.61	11.48	10.27	12.55	8.39	16.57
Denmark	8.99	9.05	10.04	11.57	8.61	7.36	12.13	10.31	9.94
France	10.48	9.78	10.87	9.36	13.11	8.05	9.42	10.00	13.68
Germany	11.50	9.61	10.65	10.48	13.15	9.80	12.68	10.30	13.83
Greece	5.07	6.55	6.24	4.30		2.96		5.01	
Ireland	6.15	5.32	(D)	6.98	6.26	5.73	7.69	(D)	
Italy	9.03	9.18	8.71	8.46	10.45	9.19	9.32	8.22	(D)
Luxembourg	13.00		(D)	10.22	8.51	8.04		(D)	6.92
Netherlands	10.39	10.45	10.38	9.42	15.75	7.85	9.42	9.12	13.59
United Kingdom	8.12	8.15	8.92	7.80	9.22	6.27	8.51	7.37	13.73
Other Europe	7.58	7.31	8.11	6.77	9.64	7.92	5.74	8.01	(D)
Austria	8.14	6.72	9.68	8.52	11.32	8.96	7.46	7.94	
Finland	(D)		10.16			11.58		(D)	
Norway	12.82	(D)	10.50	8.68	20.07	(D)		10.70	14.54
Portugal	3.54	2.86	3.32	3.21	(D)	3.06	(D)	3.41	
Spain	7.27	7.11	7.70	8.33	8.72	8.05	5.73	6.87	
Sweden	10.31	9.07	11.05	8.02	10.47	(D)	(D)	10.50	
Switzerland	11.71	(D)	11.28	7.87	(D)	10.94		13.41	
Turkey	3.49	4.26	2.66			(D)		(D)	(D)
Other	(D)							(D)	
Japan	9.95	9.49	9.50	6.80	12.33	6.79	10.35	7.19	
Australia, New Zealand, and South Africa	8.03	6.84	9.11	6.03	8.09	8.98	8.73	7.18	13.13
Australia	10.59	9.40	10.93	10.01	10.10	12.31	11.30	9.56	16.77
New Zealand	6.65	5.34	5.45	3.84	6.15	6.39	7.20	8.26	5.09
South Africa	3.64	2.39	3.77	3.25	4.90	3.85	3.65	3.95	6.70
Developing countries	**2.86**	**2.38**	**3.81**	**3.38**	**4.28**	**1.76**	**4.46**	**3.05**	**14.14**
Latin America	3.55	3.02	4.17	3.39	5.05	2.30	4.59	3.50	9.41
South America	3.90	3.29	4.39	3.43	5.28	2.53	4.97	3.72	5.91
Argentina	3.37	2.27	3.08	5.99	7.35	3.21	6.28	2.66	(D)
Brazil	3.52	2.48	4.35	3.06	5.16	2.23	4.38	3.16	(D)
Chile	4.71	2.69	6.36	5.10		4.41	3.26	3.64	7.10
Colombia	4.03	3.89	3.79	2.74	2.75	(D)	(D)	4.64	4.56
Ecuador	2.68	2.06	3.06	3.23		3.07	3.37	2.68	2.08
Peru	2.85	2.24	3.11	2.54		2.36		3.32	4.82
Venezuela	7.64	7.23	8.17	7.71	6.67	5.80	7.93	7.99	
Other	2.96	2.87	4.59	2.46	5.04	(D)	(D)	4.42	
Central America	2.95	2.47	3.34	3.29	4.05	2.15	3.89	3.30	8.33
Mexico	3.08	2.77	3.56	3.33	4.05	2.18	3.89	3.50	3.53
Panama	2.67	2.30	5.11	1.21				2.20	9.28
Other	1.78	1.72	1.76	2.05		1.70		1.93	7.45
Other Western Hemisphere	3.28	4.79	6.83	2.87		2.25		1.95	11.17
Bahamas	5.57	3.39	6.02						18.00
Bermuda									
Jamaica	3.90	4.40	(D)					(D)	11.17
Netherlands Antilles	6.55	5.05	5.57	15.75					(D)
Trinidad-Tobago	11.58	5.24	(D)					(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	5.74					5.74			
Other	2.15	5.23	4.16	2.38		2.05		1.97	4.72
Other Africa	2.08	.98	2.68	4.07	3.04	1.29	.72	1.57	4.03
Saharan	2.07	1.77	(D)	3.13		.60		(D)	
Egypt	1.34	2.19	1.42	3.19		.60			
Libya									
Other	2.47	1.75	(D)	2.99				(D)	
Sub-Saharan	2.08	.91	(D)	4.11	3.04	1.36	.72	(D)	4.03
Liberia									
Nigeria	3.10		(D)	3.28		1.96		(D)	
Other	1.92	.91	1.95	4.19	3.04	1.25	.72	1.08	4.03
Middle East	6.44	3.78	8.36	5.78	5.58	5.96		6.67	17.20
Israel	7.15		9.30	(D)	5.81	5.89		(D)	
Saudi Arabia	5.43	4.57	10.37	(D)		8.02		(D)	(D)
United Arab Emirates	6.26		6.26						
Other	4.12	2.81	4.86		3.78				(D)
Other Asia and Pacific	1.47	1.01	2.04	1.72	2.18	1.44	2.68	1.37	4.82
Hong Kong	1.78	1.23	3.34	1.48	1.86	1.65		2.11	
India	1.42		2.19		1.55	(D)		(D)	
Indonesia	1.28	1.73	1.79	(D)	(D)	1.15		1.27	
Malaysia	1.42	(D)	2.14	11.52	(D)	1.36		1.91	2.40
Philippines	1.04	.93	1.99	1.58	.73	1.07	1.74	.90	2.47
Singapore	2.12	1.47	2.27	2.51	2.15	1.99	3.41	3.08	8.82
South Korea	2.12	4.08	1.80			2.06		2.28	
Taiwan	1.52	(D)	4.38	(D)	4.04	1.32	2.88	1.62	3.73
Thailand	1.52	(D)	2.00	.60		1.35		(D)	6.08
Other	1.19	(D)	1.33			(D)			
International									
Addendum—OPEC	**5.32**	**6.47**	**5.74**	**5.51**	**5.66**	**2.29**	**7.82**	**5.04**	**17.24**

Table III.F 20.—Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Industry by Country

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
Manufacturing	**7.27**	**9.92**	**12.17**	**9.44**	**9.64**	**7.58**	**9.95**	**8.03**	**2.86**	**3.55**	**2.08**	**6.44**	**1.47**	....
Food and kindred products	5.70	8.75	9.97	8.70	8.84	7.31	9.49	6.84	2.38	3.02	.98	3.78	1.01	....
Grain mill and bakery products	7.35	9.03	10.36	8.98	9.10	7.71	11.57	7.36	3.04	3.21	1.13	....	1.82	....
Beverages	5.23	9.40	12.83	9.05	9.98	5.02	10.53	5.98	2.69	2.86	(D)	....	2.44	....
Other	5.05	8.45	9.44	8.41	8.47	7.71	6.93	6.73	2.16	3.00	.91	3.78	.83	....
Chemicals and allied products	7.73	9.94	11.22	9.68	9.85	8.11	9.50	9.11	3.81	4.17	2.68	8.36	2.04	....
Industrial chemicals and synthetics	8.90	10.90	12.15	10.37	10.46	9.60	10.47	10.65	3.61	3.70	....	5.67	1.86	....
Drugs	6.46	8.86	9.73	8.80	9.06	6.29	10.09	7.66	3.56	4.32	2.88	5.49	1.96	....
Soap, cleaners, and toilet goods	6.80	8.86	10.07	8.90	9.10	7.14	7.80	6.91	3.81	4.15	2.11	7.41	2.03	....
Agricultural chemicals	8.02	11.06	10.76	12.04	12.67	8.29	....	6.18	4.93	4.88	....	11.03	2.98	....
Other	9.03	10.42	10.90	10.52	10.59	9.34	10.32	8.33	4.91	5.00	....	7.91	2.41	....
Primary and fabricated metals	7.46	9.41	12.13	8.97	9.12	6.77	6.80	6.03	3.38	3.39	4.07	5.78	1.72	....
Primary metal industries	7.13	9.61	11.21	9.38	10.13	6.55	5.51	4.45	3.69	3.51	4.56	....	....	....
Ferrous	7.30	9.28	11.04	8.43	9.54	5.78	....	5.47	4.08	4.09	3.19	....	....	....
Nonferrous	7.00	9.90	11.49	10.10	10.49	7.75	5.51	(D)	3.43	2.99	(D)	....	....	....
Fabricated metal products	7.56	9.36	12.47	8.86	8.90	7.24	7.52	6.27	3.23	3.33	2.55	5.78	1.72	....
Machinery, except electrical	9.85	11.23	12.43	11.15	11.25	9.64	12.33	8.09	4.28	5.05	3.04	5.58	2.18	....
Farm and garden machinery	11.52	11.49	16.58	11.60	11.71	9.15	....	7.89	(D)	(D)	....	....	....	....
Construction, mining, and materials handling machinery	7.90	10.37	11.06	10.56	10.60	9.83	9.64	8.08	3.54	3.65	....	3.78	2.67	....
Office and computing machines	12.86	14.84	14.62	15.09	15.40	9.58	13.74	8.81	4.58	9.56	....	....	2.04	....
Other	8.67	9.39	11.91	8.91	8.85	9.69	6.82	8.12	4.40	4.87	3.04	5.81	2.20	....
Electric and electronic equipment	4.43	8.61	10.01	8.29	8.41	7.92	6.79	8.98	1.76	2.30	1.29	5.96	1.44	....
Household appliances	5.56	7.63	8.19	7.61	7.86	5.48	....	6.62	3.13	3.61	....	4.00	1.33	....
Radio, television, and communication equipment	6.39	9.54	7.09	9.55	10.17	8.47	....	12.91	1.54	1.55	(D)	8.23	1.39	....
Electronic components and accessories	2.66	7.37	8.30	7.27	7.31	6.24	6.89	6.32	1.56	1.79	2.09	3.37	1.49	....
Other	5.41	8.77	11.32	7.30	7.37	7.04	5.21	8.13	2.10	2.70	(D)	8.02	1.23	....
Transportation equipment	9.81	11.15	14.54	10.26	10.69	5.74	10.35	8.73	4.46	4.59	.72	....	2.68	....
Motor vehicles and equipment	9.86	11.21	14.94	10.32	10.77	5.74	10.35	8.73	4.49	4.59	.72	....	2.16	....
Other	8.85	9.94	10.97	8.88	8.88	....	....	....	3.56	4.16	....	....	3.33	....
Other manufacturing	6.98	9.24	11.68	8.51	8.56	8.01	7.19	7.18	3.05	3.50	1.57	6.67	1.37	....
Tobacco manufactures	6.36	10.17	15.12	9.54	9.41	10.72	....	(D)	1.97	2.23	.72	....	.95	....
Textile products and apparel	4.89	7.50	8.31	7.22	7.29	6.60	7.64	7.27	2.02	2.62	4.80	....	1.02	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6.29	9.88	12.50	7.03	7.36	4.84	7.19	3.24	1.23	1.47	....	....	.91	....
Paper and allied products	7.90	10.51	13.93	7.99	8.03	7.71	5.93	7.84	3.37	3.49	2.17	4.18	1.93	....
Printing and publishing	8.35	8.52	7.73	9.52	9.51	9.60	10.00	7.50	6.10	5.38	....	9.48	4.73	....
Rubber products	7.97	10.58	11.95	9.95	10.43	3.82	....	8.69	5.38	6.15	1.91	....	2.50	....
Miscellaneous plastics products	6.57	8.31	9.35	8.24	8.24	8.23	7.96	7.43	3.17	2.85	....	9.72	1.66	....
Glass products	8.21	10.53	9.94	10.66	10.77	(D)	....	4.79	3.23	3.41	....	....	1.99	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	8.41	10.33	14.33	8.86	8.61	10.19	5.70	7.66	3.27	3.24	6.49	2.47	3.52	....
Instruments and related products	7.76	8.43	10.27	8.40	8.32	10.47	6.61	6.00	2.85	2.88	....	....	1.21	....
Other	4.50	7.19	8.04	7.02	7.25	5.60	7.78	6.23	1.76	2.21	2.21	3.79	1.14	....
Addenda—														
Petroleum and coal products	13.93	13.75	14.99	13.28	13.33	(D)	....	13.13	14.14	9.41	4.03	17.20	4.82	....
Integrated petroleum refining and extraction	15.19	14.50	15.01	14.06	14.06	....	....	....	15.83	9.84	....	17.26	....	....
Petroleum refining without extraction	11.37	12.97	....	12.85	12.94	(D)	....	13.30	7.82	9.18	....	8.85	4.82	....
Petroleum and coal products, nec	5.93	6.40	10.92	6.21	6.21	....	....	4.29	4.11	4.12	4.03	....	....	....

Table III.F 21.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, by Industry of U.S. Parent [1]

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**3,357.6**	**1,940.5**	**1,372.9**	**26,342**	**20,764**	**5,578**	**1,866**	**7.27**	**5.73**
Petroleum	**89.0**	**51.9**	**37.8**	**778**	**607**	**170**	**1,942**	**7.72**	**6.03**
Oil and gas extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0			
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	62.5	36.0	27.0	497	391	107	1,965	7.04	5.53
Integrated petroleum refining and extraction	62.0	35.6	26.7	491	386	106	1,966	7.02	5.51
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0			
Petroleum and coal products, nec	.5	.4	.4	6	5	1	1,902	8.58	7.11
Petroleum wholesale trade	20.8	13.1	9.1	250	189	60	1,862	10.19	7.72
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**3,011.1**	**1,733.7**	**1,226.9**	**23,617**	**18,748**	**4,869**	1,869	**7.29**	**5.79**
Food and kindred products	354.6	203.4	142.8	2,377	1,908	468	1,877	6.23	5.00
Grain mill and bakery products	40.1	27.0	21.3	319	248	71	1,932	6.10	4.75
Beverages	25.7	10.0	5.3	122	104	18	2,111	5.81	4.96
Other	288.9	166.4	116.3	1,936	1,556	380	1,854	6.28	5.05
Chemicals and allied products	582.1	279.9	183.8	3,674	2,920	754	1,903	6.90	5.48
Industrial chemicals and synthetics	214.3	118.4	87.3	1,640	1,335	306	1,962	7.06	5.75
Drugs	216.7	90.4	56.0	1,061	836	225	1,862	6.31	4.97
Soap, cleaners, and toilet goods	117.0	52.7	30.2	710	536	174	1,841	7.31	5.52
Agricultural chemicals	14.8	8.6	6.7	131	107	25	1,829	8.36	6.78
Other	19.4	9.8	3.7	131	106	25	1,968	6.78	5.47
Primary and fabricated metals	190.0	125.9	92.8	1,860	1,490	371	1,893	7.80	6.25
Primary metal industries	66.3	43.6	34.2	607	500	107	1,926	7.23	5.96
Ferrous	22.9	14.5	10.3	197	156	41	1,854	7.36	5.82
Nonferrous	43.4	29.1	23.9	410	344	66	1,961	7.18	6.02
Fabricated metal products	123.7	82.3	58.7	1,253	989	263	1,876	8.11	6.41
Machinery, except electrical	354.4	160.3	104.3	2,818	2,177	642	1,794	9.80	7.57
Farm and garden machinery	17.5	11.1	10.2	163	134	30	1,626	9.09	7.43
Construction, mining, and materials handling machinery	53.3	28.7	22.5	460	359	101	1,919	8.33	6.50
Office and computing machines	172.6	56.6	27.5	1,302	976	326	1,823	12.63	9.47
Other	110.9	63.9	44.1	893	708	185	1,742	8.02	6.36
Electric and electronic equipment	394.0	259.3	136.1	2,215	1,747	468	1,944	4.39	3.47
Household appliances	39.0	24.8	19.0	258	209	48	1,925	5.39	4.38
Radio, television, and communication equipment	132.0	85.6	43.4	609	476	132	1,967	3.61	2.83
Electronic components and accessories	83.6	63.9	9.2	384	313	71	1,930	3.11	2.54
Other	139.4	85.0	64.5	965	748	217	1,937	5.86	4.54
Transportation equipment	583.5	367.9	326.7	6,320	4,990	1,330	1,837	9.35	7.38
Motor vehicles and equipment	496.6	321.0	291.0	5,673	4,475	1,198	1,839	9.61	7.58
Other	86.9	46.8	35.8	647	515	131	1,827	7.56	6.03
Other manufacturing	552.5	337.0	240.3	4,353	3,517	836	1,841	7.02	5.67
Tobacco manufactures	77.2	50.4	35.1	396	327	69	1,854	4.24	3.50
Textile products and apparel	52.0	39.5	22.6	370	296	74	1,643	5.70	4.56
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29.1	22.9	16.3	260	211	49	1,968	5.77	4.69
Paper and allied products	52.0	35.7	27.8	613	510	103	1,870	9.17	7.63
Printing and publishing	26.0	8.4	6.0	169	146	23	1,867	10.74	9.28
Rubber products	100.0	60.3	51.4	914	709	205	1,901	7.98	6.18
Miscellaneous plastics products	5.7	3.6	1.9	50	43	7	1,915	7.19	6.18
Glass products	27.5	19.2	17.3	296	244	52	1,898	8.10	6.68
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	32.2	20.9	12.8	342	259	84	1,801	9.08	6.85
Instruments and related products	120.7	54.8	36.1	777	635	142	1,795	7.89	6.45
Other	30.1	21.3	13.1	167	139	27	1,900	4.13	3.45
Wholesale trade	**58.1**	**41.4**	**14.5**	**312**	**245**	**68**	**1,957**	**3.86**	**3.02**
Durable goods	38.8	29.1	9.8	200	147	53	1,960	3.51	2.57
Nondurable goods	19.3	12.3	4.7	112	98	14	1,950	4.69	4.09
Finance (except banking), insurance, and real estate	**147.2**	**83.0**	**74.8**	**1,285**	**894**	**390**	**1,698**	**9.12**	**6.35**
Finance, except banking	.2	.1	.1	2	2	(*)	2,125	8.28	6.70
Insurance	142.9	80.2	73.3	1,265	877	387	1,688	9.35	6.48
Real estate	0	0	0	0	0	0			
Holding companies	0	0	0	0	0	0			
Nonbusiness entities, except Government	4.0	2.7	1.4	18	16	3	1,977	3.38	2.89
Services	**10.0**	**5.0**	**3.2**	**77**	**63**	**14**	**1,830**	**8.39**	**6.84**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0			
Business services	4.0	1.6	.5	23	19	3	1,929	7.37	6.23
Advertising	.5	0	0	0	0	0			
Management, consulting, and public relations services	.4	.2	.1	3	2	(*)	1,708	8.34	6.87
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0			
Computer and data processing services	.1	(*)	(*)	1	1	(*)	1,341	12.36	9.55
Other	3.0	1.4	.4	19	16	3	1,975	7.16	6.09
Motion pictures, including television tape and film	.2	.1	.1	1	1	(*)	1,034	8.60	7.94
Engineering, architectural, and surveying services	5.8	3.3	2.6	53	43	11	1,803	8.99	7.19
Health services	.1	.1	.1	1	1	(*)	1,836	5.48	4.70
Other services	0	0	0	0	0	0			
Other industries	**42.2**	**25.6**	**15.6**	**272**	**206**	**66**	**1,925**	**5.52**	**4.19**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	.3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	.1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	2,000	4.94	4.38
Metal mining	0	0	0	0	0	0			
Nonmetallic minerals	.1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	2,000	4.94	4.38
Construction	3.1	2.0	1.8	13	10	3	1,990	3.33	2.64
Transportation, communication, and public utilities	29.2	15.7	11.7	188	134	54	1,808	6.60	4.71
Retail trade	(D)	(D)	1.9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table III.F 22.—Compensation Per Hour of Production Workers of Affiliates in Manufacturing, Industry of U.S. Parent by Country

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**7.27**	**9.92**	**12.17**	**9.44**	**9.64**	**7.58**	**9.95**	**8.03**	**2.86**	**3.55**	**2.08**	**6.44**	**1.47**	....
Petroleum	**7.72**	**10.17**	**9.73**	**10.37**	**10.40**	**9.99**	....	**9.27**	**4.00**	**4.23**	....	**9.57**	**2.06**	....
Oil and gas extraction	(D)	(D)	14.22	10.74	10.74	....	....	3.84	(D)	2.84	....	....	(D)	....
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Oil and gas field services	(D)	(D)	14.22	10.74	10.74	....	....	3.84	(D)	2.84	....	....	(D)	....
Petroleum and coal products	7.04	9.97	9.46	10.06	9.98	11.02	....	10.78	4.00	4.20	....	9.57	1.59	....
Integrated petroleum refining and extraction	7.02	9.99	9.43	10.11	10.04	11.02	....	10.78	4.00	4.20	....	9.57	1.59	....
Petroleum refining without extraction	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Petroleum and coal products, nec	8.58	8.58	13.32	8.12	8.12	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Petroleum wholesale trade	10.19	10.69	10.07	10.81	10.91	(D)	....	9.75	4.68	4.68	....	....	....	....
Other	(D)	(D)	12.56	6.09	....	6.09	....	....	(D)	(D)	....	....	....	....
Manufacturing	**7.29**	**9.95**	**12.28**	**9.40**	**9.60**	**7.28**	**10.01**	**7.96**	**2.89**	**3.60**	**2.07**	**5.92**	**1.49**	....
Food and kindred products	6.23	8.70	9.93	8.62	8.74	7.39	8.82	6.91	2.68	3.01	1.16	11.03	1.24	....
Grain mill and bakery products	6.10	9.32	9.57	9.11	9.14	6.11	10.45	9.65	3.26	3.26	.81	....	4.18	....
Beverages	5.81	8.32	12.14	8.38	9.24	7.30	12.62	(D)	2.41	2.75	(D)	....	2.04	....
Other	6.28	8.64	9.89	8.58	8.67	7.44	8.09	6.95	2.56	2.95	1.36	11.03	1.18	....
Chemicals and allied products	6.90	9.44	11.36	9.12	9.28	7.79	9.32	7.51	3.18	3.89	1.87	4.59	1.61	....
Industrial chemicals and synthetics	7.06	10.10	11.82	9.53	9.61	8.91	10.17	8.13	2.66	3.57	1.17	6.18	1.36	....
Drugs	6.31	8.61	9.46	8.60	8.89	6.39	9.84	7.28	3.39	3.85	2.72	4.75	1.97	....
Soap, cleaners, and toilet goods	7.31	9.17	11.70	8.93	9.10	7.36	7.13	6.68	4.02	4.32	2.19	3.26	2.09	....
Agricultural chemicals	8.36	9.10	12.24	9.15	9.16	9.00	7.96	(D)	5.94	5.97	....	....	2.73	....
Other	6.78	10.31	10.85	10.24	10.28	9.62	9.32	10.15	2.57	3.74	3.64	....	1.74	....
Primary and fabricated metals	7.80	9.71	11.90	9.01	9.07	7.98	6.57	9.22	3.47	3.38	4.05	(D)	2.63	....
Primary metal industries	7.23	10.33	11.91	9.44	9.46	9.17	6.30	11.87	3.55	3.41	4.61	....	3.14	....
Ferrous	7.36	9.78	11.57	9.12	9.05	(D)	....	9.90	4.26	4.31	5.17	....	3.79	....
Nonferrous	7.18	10.61	12.22	9.63	9.69	8.50	6.30	12.04	3.23	2.96	(D)	....	1.87	....
Fabricated metal products	8.11	9.48	11.89	8.86	8.93	7.24	6.69	6.10	3.38	3.35	(D)	(D)	1.49	....
Machinery, except electrical	9.80	11.34	12.11	11.35	11.49	9.19	13.18	7.64	4.12	4.97	6.92	5.81	2.08	....
Farm and garden machinery	9.09	11.23	13.20	11.42	12.10	9.30	....	5.65	.46	.41	....	....	2.95	....
Construction, mining, and materials handling machinery	8.33	10.21	12.94	9.96	9.96	9.66	6.59	9.04	4.14	4.27	6.92	....	2.60	....
Office and computing machines	12.63	15.06	14.70	15.41	15.77	9.69	13.74	7.48	4.70	7.82	....	....	2.11	....
Other	8.02	8.72	10.37	8.50	8.50	8.50	7.00	7.40	4.04	4.60	....	5.81	1.73	....
Electric and electronic equipment	4.39	8.40	10.82	7.79	7.88	6.86	6.83	6.85	1.96	2.55	2.20	7.90	1.53	....
Household appliances	5.39	7.30	8.18	7.63	7.63	5.06	....	5.92	2.49	2.50	2.21	....	....	....
Radio, television, and communication equipment	3.61	7.80	9.20	7.65	7.87	5.52	7.44	7.42	1.72	1.95	....	8.20	1.46	....
Electronic components and accessories	3.11	7.78	8.57	7.72	7.71	7.86	5.44	8.72	1.63	3.12	....	3.39	1.56	....
Other	5.86	9.42	12.13	8.00	8.09	7.49	6.53	7.77	2.54	3.07	2.09	8.02	1.57	....
Transportation equipment	9.35	11.10	14.84	10.12	10.60	5.48	8.63	8.76	3.84	4.10	.72	3.78	1.75	....
Motor vehicles and equipment	9.61	11.37	15.50	10.32	10.80	5.30	....	8.78	4.05	4.24	.72	....	1.70	....
Other	7.56	9.23	10.62	8.77	9.16	6.27	8.63	8.53	2.32	2.62	....	3.78	1.81	....
Other manufacturing	7.02	9.61	11.73	8.81	8.86	8.35	7.65	7.55	2.83	3.92	1.19	3.51	1.16	....
Tobacco manufactures	4.24	9.35	10.08	9.30	8.94	13.67	....	8.04	1.20	2.42	.77	....	.71	....
Textile products and apparel	5.70	7.86	8.21	7.54	7.60	7.13	10.47	8.95	2.81	3.74	4.80	....	1.42	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5.77	10.48	13.25	6.60	6.59	6.74	....	(D)	1.35	1.60	....	....	(D)	....
Paper and allied products	9.17	10.34	13.46	8.14	8.21	7.50	6.13	6.38	2.84	3.20	....	4.18	1.81	....
Printing and publishing	10.74	10.99	11.73	9.69	9.70	9.60	10.00	10.34	5.59	5.70	....	....	4.73	....
Rubber products	7.98	10.58	11.86	9.91	10.53	3.61	11.18	8.92	5.41	6.21	1.91	....	2.49	....
Miscellaneous plastics products	7.19	8.04	8.85	8.10	8.15	6.81	9.94	6.62	2.68	2.68	....	....	....	....
Glass products	8.10	10.69	10.19	10.76	10.90	(D)	....	4.79	3.24	3.38	....	....	(D)	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	9.08	11.06	14.59	9.64	9.32	10.58	6.41	(D)	2.71	2.72	....	1.32	3.52	....
Instruments and related products	7.89	8.62	9.91	8.58	8.55	9.79	11.07	7.34	3.48	3.58	2.17	3.12	2.10	....
Other	4.13	7.54	8.11	7.13	7.36	6.09	....	7.91	1.35	1.95	....	....	1.03	....
Wholesale trade	**3.86**	**8.03**	**8.58**	**7.93**	**8.01**	**6.14**	**8.29**	**7.91**	**1.70**	**2.00**	....	**8.47**	**1.23**	....
Durable goods	3.51	8.60	9.39	8.57	8.60	6.60	9.18	5.94	1.33	1.69	....	6.19	1.18	....
Nondurable goods	4.69	7.11	7.61	6.83	6.92	6.02	7.36	12.31	2.80	2.29	....	8.76	3.00	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**9.12**	**9.93**	**11.30**	**9.89**	**10.53**	**8.41**	....	**10.24**	**2.64**	**2.87**	**2.02**	**9.48**	**1.37**	....
Finance, except banking	8.28	4.02	....	4.02	4.02	....	....	....	9.48	....	....	9.48	....	....
Insurance	9.35	9.93	11.44	9.90	10.55	8.41	....	10.27	3.07	3.70	2.02	....	(D)	....
Real estate	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Holding companies	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nonbusiness entities, except Government	3.38	9.82	11.07	8.28	8.28	....	....	2.00	1.05	.93	....	....	1.85	....
Services	**8.39**	**9.45**	**11.99**	**8.68**	**8.68**	**8.46**	....	**3.43**	**3.36**	**3.36**	....	....	....	....
Hotels and other lodging places	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Business services	7.37	8.68	7.53	9.42	9.45	8.46	....	3.43	3.14	3.14	....	....	....	....
Advertising	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Management, consulting, and public relations services	8.34	8.34	8.08	8.48	8.48	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Computer and data processing services	12.36	12.36	....	12.36	12.36	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Other	7.16	8.63	6.62	9.43	9.46	8.46	....	3.43	3.14	3.14	....	....	....	....
Motion pictures, including television tape and film	8.60	8.60	....	8.60	8.60	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Engineering, architectural, and surveying services	8.99	9.93	12.39	8.35	8.35	....	....	....	3.54	3.54	....	....	....	....
Health services	5.48	5.48	....	5.48	5.48	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Other services	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Other industries	**5.52**	**9.13**	**11.32**	**8.45**	**8.55**	**5.85**	**4.80**	**6.40**	**2.27**	**2.45**	**3.19**	**3.50**	**1.53**	....
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	....	....	....	....	....	....	....	(D)	(D)	....	....	....	....
Mining	4.94	4.94	....	4.94	....	4.94	....	....	....	....	....	....	....	....
Metal mining	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nonmetallic minerals	4.94	4.94	....	4.94	....	4.94	....	....	....	....	....	....	....	....
Construction	3.33	7.97	13.50	15.70	15.70	....	....	3.80	2.12	2.07	....	3.29	1.92	....
Transportation, communication, and public utilities	6.60	8.82	9.80	8.62	8.72	6.01	4.80	8.48	2.76	2.84	3.19	3.79	1.16	....
Retail trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	....	....	....	(D)	3.17	....	....	(D)	....

Table III.G 1.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

		By product											
	Total ¹	Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**52,753**	**2,486**	**296**	**2,044**	**1,139**	**90**	**6,037**	**20,301**	**13,250**	**519**	**1,745**	**4,707**	**136**
Developed countries	**40,562**	**2,116**	**238**	**1,790**	**695**	**(D)**	**4,510**	**14,007**	**11,726**	**402**	**1,221**	**3,685**	**(D)**
Canada	19,413	498	27	309	245	46	1,113	4,153	11,159	226	485	1,108	44
Europe	17,211	1,524	193	1,407	400	9	2,598	7,790	351	153	614	2,112	61
European Communities (10)	15,578	1,423	(D)	1,402	362	5	2,373	6,914	(D)	148	582	1,877	60
Belgium	2,309	95	(D)	234	78	(*)	738	871	88	(D)	23	(D)	0
Denmark	86	1	0	0	(*)	0	8	51	1	(*)	(*)	24	0
France	2,203	(D)	(*)	165	(D)	2	252	1,157	(D)	39	50	(D)	1
Germany	2,734	184	40	102	19	0	239	1,477	8	(D)	280	(D)	4
Greece	44	(*)	0	1	1	0	20	13	0	0	(*)	10	0
Ireland	498	1	6	49	6	0	(D)	325	1	2	6	(D)	2
Italy	893	(D)	0	14	(D)	0	124	413	5	(*)	34	123	(*)
Luxembourg	15	0	0	1	(*)	0	(D)	5	0	0	(*)	(D)	0
Netherlands	2,705	824	37	620	9	0	432	488	2	19	28	(D)	(D)
United Kingdom	4,091	146	24	217	110	3	500	2,115	135	36	161	(D)	(D)
Other Europe	1,633	102	(D)	5	39	4	225	876	(D)	5	32	235	(*)
Austria	85	2	(*)	1	(*)	(*)	2	58	(*)	(*)	4	18	0
Finland	45	0	0	0	(*)	0	(D)	32	(*)	0	(*)	(D)	0
Norway	74	2	0	0	2	0	(D)	49	(*)	(*)	2	(D)	(*)
Portugal	65	(*)	0	1	(*)	0	5	53	(*)	0	(*)	5	0
Spain	395	(D)	(*)	1	(D)	(*)	87	169	1	(*)	6	32	(*)
Sweden	253	(D)	0	(*)	(D)	0	12	170	(*)	(*)	5	54	0
Switzerland	700	(D)	(D)	3	(D)	4	112	342	(D)	4	15	88	0
Turkey	(D)	0	0	(*)	(D)	0	1	1	0	0	(*)	(*)	0
Other	(D)	0	0	0	(*)	0	0	2	0	0	(*)	(D)	0
Japan	1,527	20	4	3	17	0	404	851	(D)	(*)	58	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,410	74	14	71	32	(D)	395	1,213	(D)	23	64	(D)	(D)
Australia	1,778	(D)	14	67	17	(D)	289	877	(D)	20	50	234	(D)
New Zealand	108	1	0	1	5	0	34	47	3	1	1	15	(*)
South Africa	524	(D)	0	4	10	0	72	289	22	2	13	(D)	(*)
Developing countries	**12,080**	**370**	**58**	**254**	**445**	**(D)**	**1,528**	**6,183**	**1,524**	**117**	**524**	**1,022**	**(D)**
Latin America	6,479	215	18	183	306	(D)	949	2,545	1,426	20	211	576	(D)
South America	3,115	132	5	121	73	(D)	532	1,232	605	18	112	261	(D)
Argentina	317	(*)	1	23	(D)	0	89	112	(D)	8	36	19	(*)
Brazil	706	2	0	28	5	(*)	218	335	(D)	6	13	60	(D)
Chile	63	1	1	2	5	0	9	34	1	(*)	1	9	0
Colombia	239	5	2	5	15	0	69	74	12	1	15	38	3
Ecuador	84	(*)	1	9	(D)	0	17	14	2	(*)	(D)	7	1
Peru	265	3	1	7	5	0	37	142	6	3	6	55	(*)
Venezuela	1,365	115	(*)	46	2	(*)	89	499	(D)	1	15	(D)	7
Other	76	7	(*)	(*)	(D)	(D)	3	21	(*)	(*)	(D)	(D)	0
Central America	2,789	46	1	60	119	(*)	238	1,153	819	1	73	273	5
Mexico	2,328	11	(*)	34	(D)	(*)	144	1,046	818	1	51	197	(D)
Panama	239	16	(*)	(*)	65	0	37	42	(*)	(*)	19	59	(*)
Other	221	19	(*)	26	(D)	(*)	57	65	1	1	3	17	(D)
Other Western Hemisphere	576	36	12	3	114	0	179	161	2	(*)	26	42	(*)
Bahamas	152	23	3	0	3	0	(D)	22	(*)	0	0	(D)	0
Bermuda	9	(*)	0	0	(*)	0	5	2	0	0	0	1	0
Jamaica	118	1	3	1	(D)	0	27	10	0	(*)	6	(D)	0
Netherlands Antilles	102	4	0	0	(D)	0	43	(D)	0	0	5	(*)	0
Trinidad-Tobago	75	2	0	1	7	0	(D)	43	2	0	(D)	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	25	1	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	0	(D)	0
Other	95	5	5	0	8	0	(D)	52	0	(*)	(D)	18	(*)
Other Africa	475	12	1	(D)	30	(D)	38	146	46	3	104	(D)	1
Saharan	113	(*)	0	2	(D)	0	11	35	8	(*)	32	(D)	(*)
Egypt	82	(*)	0	(*)	(D)	0	10	11	6	(*)	(D)	(D)	0
Libya	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	1	0	(D)	0	0
Other	(D)	(*)	0	2	(*)	0	1	(D)	2	0	(D)	(*)	(*)
Sub-Saharan	361	12	1	(D)	(D)	(D)	27	110	38	3	72	(D)	(*)
Liberia	7	4	0	0	(*)	0	1	(*)	(*)	0	0	2	0
Nigeria	98	0	(*)	(D)	(D)	0	8	62	1	0	15	(*)	0
Other	257	8	1	9	18	(D)	19	48	37	3	57	(D)	(*)
Middle East	632	1	0	(D)	5	0	22	362	20	(D)	17	136	0
Israel	55	0	0	0	0	0	(D)	40	0	0	0	(D)	0
Saudi Arabia	274	(*)	0	0	(*)	0	11	201	9	(D)	1	(D)	0
United Arab Emirates	232	1	0	6	4	0	4	83	5	(D)	(D)	(D)	0
Other	71	(*)	0	(D)	(*)	0	(D)	38	6	1	(D)	4	0
Other Asia and Pacific	4,494	142	39	32	104	1	519	3,130	32	(D)	192	(D)	11
Hong Kong	936	63	(D)	1	20	0	233	342	0	5	(D)	135	1
India	12	0	0	2	0	0	6	3	1	0	(*)	(*)	0
Indonesia	387	5	0	4	(*)	0	24	335	(D)	1	1	(D)	0
Malaysia	969	13	(D)	1	(*)	0	28	906	0	0	2	(D)	(*)
Philippines	296	(D)	3	10	(D)	(*)	53	177	7	(*)	(*)	28	4
Singapore	955	14	0	1	29	1	91	666	6	33	68	48	(*)
South Korea	172	(*)	(*)	6	2	0	3	156	0	0	0	4	0
Taiwan	385	(D)	0	4	(*)	0	27	292	1	(D)	(D)	5	5
Thailand	296	2	1	2	7	0	42	231	1	0	1	9	0
Other	86	(*)	0	0	(D)	0	11	23	(D)	0	(*)	(D)	(*)
International	**111**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**111**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**2,483**	**121**	**1**	**76**	**19**	**(*)**	**153**	**1,221**	**555**	**(D)**	**76**	**202**	**(D)**

Table III.G 2.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**52,753**	**2,486**	**296**	**2,044**	**1,139**	**90**	**6,037**	**20,301**	**13,250**	**519**	**1,745**	**4,707**	**136**
Petroleum	**2,775**	**5**	**(*)**	**(D)**	**893**	**(*)**	**326**	**1,133**	**138**	**18**	**172**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	1,448	5	(*)	4	3	0	57	1,002	135	17	153	73	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	846	5	(*)	0	1	0	43	562	(D)	(D)	143	(D)	0
Oil and gas field services	602	0	0	4	2	0	14	439	(D)	(D)	10	(D)	0
Petroleum and coal products	567	0	0	(*)	415	(*)	58	(D)	(*)	(*)	(D)	1	0
Integrated petroleum refining and extraction	284	0	0	0	226	0	15	(D)	0	0	(D)	0	0
Petroleum refining without extraction	240	0	0	(*)	151	(*)	40	45	(*)	(*)	3	1	0
Petroleum and coal products, nec	43	0	0	0	39	0	3	1	0	0	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	749	0	0	(D)	470	0	211	50	3	1	3	(D)	0
Other	12	0	0	(*)	5	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(*)	0
Manufacturing	**34,748**	**789**	**256**	**1,725**	**222**	**(D)**	**3,983**	**10,502**	**12,802**	**336**	**1,092**	**2,873**	**(D)**
Food and kindred products	1,866	763	(D)	834	5	(*)	41	75	1	(*)	6	48	(D)
Grain mill and bakery products	634	318	0	(D)	0	0	3	33	0	0	0	(D)	20
Beverages	70	8	40	(*)	0	(*)	(D)	1	0	(*)	2	3	(D)
Other	1,162	437	(D)	(D)	5	(*)	(D)	40	1	(*)	3	(D)	(D)
Chemicals and allied products	4,036	5	(*)	244	174	(D)	3,239	159	2	1	33	143	(D)
Industrial chemicals and synthetics	1,941	(*)	0	115	(D)	17	1,567	87	0	0	(D)	45	1
Drugs	926	3	0	2	1	0	867	23	0	(*)	1	31	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	409	2	(*)	96	6	(D)	223	22	(*)	(*)	2	(D)	(D)
Agricultural chemicals	223	0	0	1	0	0	199	2	2	1	(D)	(D)	(*)
Other	537	(*)	0	30	(D)	(*)	383	26	0	0	2	(D)	(*)
Primary and fabricated metals	941	2	0	96	(D)	58	24	203	4	3	415	106	(D)
Primary metal industries	326	2	0	90	(D)	57	(D)	36	3	(*)	61	(D)	(D)
Ferrous	83	0	0	(D)	0	(D)	(*)	9	(*)	(*)	39	1	0
Nonferrous	243	2	0	(D)	(D)	(D)	(D)	27	3	(*)	22	(D)	(D)
Fabricated metal products	614	(*)	0	6	(*)	(*)	(D)	166	1	3	354	(D)	0
Machinery, except electrical	4,835	0	0	(D)	3	3	11	4,414	(D)	88	214	(D)	0
Farm and garden machinery	297	0	0	0	0	0	0	291	0	0	(*)	5	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,001	0	0	(D)	2	0	4	821	(D)	(D)	120	4	0
Office and computing machines	2,373	0	0	0	0	0	3	2,336	0	0	1	34	0
Other	1,164	0	0	(D)	1	3	4	965	3	(D)	92	(D)	0
Electric and electronic equipment	4,618	(D)	0	10	(*)	3	77	4,349	1	8	94	(D)	0
Household appliances	106	(D)	0	(*)	0	(*)	1	88	(*)	0	5	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	666	0	0	0	0	0	(*)	661	(*)	0	4	1	0
Electronic components and accessories	2,926	0	0	6	(*)	0	10	2,843	(*)	0	25	43	0
Other	920	0	0	4	(*)	3	66	756	1	8	60	20	0
Transportation equipment	13,963	0	0	7	4	1	58	619	12,758	198	264	54	0
Motor vehicles and equipment	13,642	0	0	(*)	4	1	58	578	12,758	56	(D)	(D)	0
Other	321	0	0	7	(*)	0	(*)	41	(*)	142	(D)	(D)	0
Other manufacturing	4,488	(D)	(D)	(D)	(D)	1	534	684	(D)	38	66	2,390	15
Tobacco manufactures	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(D)	0
Textile products and apparel	450	0	0	145	4	0	117	11	2	0	(*)	172	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	61	0	0	15	(*)	0	(*)	3	(*)	2	3	38	0
Paper and allied products	601	(D)	5	92	(*)	(*)	100	81	(*)	(*)	2	302	(D)
Printing and publishing	72	0	0	(*)	0	0	(*)	8	0	4	1	59	0
Rubber products	490	0	0	181	(D)	0	59	66	(D)	(D)	12	(D)	0
Miscellaneous plastics products	235	0	0	17	8	0	146	8	0	0	4	48	4
Glass products	122	0	0	1	0	0	(D)	10	0	0	(*)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	181	0	0	43	0	1	45	18	1	(*)	(D)	(D)	0
Instruments and related products	1,911	0	0	8	(*)	0	50	475	4	(D)	23	(D)	0
Other	(D)	0	0	(D)	(*)	0	(D)	3	(*)	0	(D)	120	(D)
Wholesale trade	**14,063**	**1,575**	**35**	**242**	**13**	**(D)**	**1,637**	**8,197**	**245**	**101**	**419**	**1,542**	**(D)**
Durable goods	10,387	4	(*)	93	8	(D)	186	8,172	245	94	404	(D)	(D)
Nondurable goods	3,676	1,570	35	149	5	0	1,451	25	(*)	7	15	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**15**	**1**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**1**	**12**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**0**
Finance, except banking	1	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Real estate	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Holding companies	10	1	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0
Services	**266**	**3**	**1**	**0**	**(*)**	**0**	**9**	**132**	**(D)**	**(D)**	**3**	**24**	**(*)**
Hotels and other lodging places	15	3	1	0	(*)	0	(*)	5	(*)	0	(*)	6	0
Business services	118	(*)	0	0	0	0	2	113	1	(*)	1	(*)	(*)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	1	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	42	0	0	0	0	0	1	40	1	0	1	0	(*)
Computer and data processing services	53	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	(*)	0
Other	22	(*)	0	0	0	0	2	21	0	(*)	(*)	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	10	0	0	0	0	0	0	8	0	0	2	(*)	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	5	1	(D)	0	0	(D)	0
Other services	(D)	(*)	(*)	0	0	0	1	5	(D)	(D)	0	(D)	(*)
Other industries	**886**	**114**	**4**	**(D)**	**11**	**0**	**82**	**324**	**(D)**	**(D)**	**58**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	106	(D)	0	(D)	5	0	41	8	(*)	0	0	(D)	0
Mining	131	(D)	(*)	12	2	0	23	65	5	5	10	(D)	0
Metal mining	104	(D)	(*)	(D)	2	0	(D)	60	5	5	9	(D)	0
Nonmetallic minerals	27	(*)	(*)	(D)	0	0	(D)	5	(*)	0	(*)	(*)	0
Construction	144	(*)	(*)	(D)	1	0	(*)	73	4	3	29	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	57	(*)	0	(*)	0	0	(*)	33	0	(D)	3	(D)	0
Retail trade	446	(D)	4	(*)	5	0	17	146	(D)	(*)	17	(D)	0

Table III.G 3.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries[1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**52,753**	**2,775**	**34,748**	**1,866**	**4,036**	**941**	**4,835**	**4,618**	**13,963**	**4,488**	**14,063**	**15**	**266**	**886**
Developed countries	**40,562**	**952**	**27,443**	**1,561**	**3,112**	**728**	**4,294**	**1,543**	**12,402**	**3,803**	**11,565**	**(D)**	**106**	**(D)**
Canada	19,413	237	16,452	382	892	262	1,280	665	11,780	1,191	2,420	(*)	41	262
Europe	17,211	607	9,024	1,087	1,782	412	2,226	774	467	2,276	7,351	8	46	176
European Communities (10)	15,578	550	8,564	1,081	1,643	408	2,149	728	419	2,137	6,264	0	39	162
Belgium	2,309	140	1,199	107	421	21	239	92	(D)	(D)	936	0	1	32
Denmark	86	1	20	6	1	(*)	0	8	(*)	4	62	0	(*)	2
France	2,203	(D)	1,200	(D)	219	38	392	84	28	(D)	840	0	18	(D)
Germany	2,734	28	1,498	5	227	144	490	180	133	318	1,169	0	2	37
Greece	44	1	24	(*)	17	(*)	0	1	0	5	19	0	0	1
Ireland	498	(*)	488	16	(D)	2	258	41	(D)	128	10	0	0	0
Italy	893	(D)	413	3	123	19	163	27	6	74	457	0	(*)	(D)
Luxembourg	15	(*)	15	0	(D)	1	1	1	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	2,705	(D)	1,356	(D)	276	57	77	42	(D)	(D)	1,298	0	5	(D)
United Kingdom	4,091	211	2,353	196	313	127	529	251	194	742	1,473	0	13	41
Other Europe	1,633	57	460	6	139	4	78	46	49	139	1,087	8	8	14
Austria	85	1	12	(*)	(*)	0	4	(*)	3	4	72	0	(*)	0
Finland	45	(*)	2	0	1	0	0	(*)	0	(*)	39	0	4	(*)
Norway	74	15	4	(*)	(*)	(*)	0	3	0	(*)	54	0	0	2
Portugal	65	(D)	46	(*)	(D)	(*)	(D)	12	(D)	2	(D)	0	1	0
Spain	395	9	201	3	96	3	22	16	(D)	(D)	180	0	2	3
Sweden	253	5	54	(*)	9	(*)	(D)	3	1	(D)	190	0	0	4
Switzerland	700	24	130	2	(D)	(*)	2	10	0	(D)	532	8	1	5
Turkey	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Japan	1,527	25	637	10	108	8	(D)	56	3	(D)	860	(D)	(*)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,410	83	1,330	82	331	46	(D)	49	151	(D)	935	0	18	44
Australia	1,778	54	1,009	(D)	265	28	(D)	26	140	200	661	0	(D)	(D)
New Zealand	108	(D)	34	(D)	21	1	0	2	1	(D)	54	0	(D)	1
South Africa	524	(D)	287	(D)	44	18	108	20	10	(D)	220	0	1	(D)
Developing countries	**12,080**	**1,718**	**7,305**	**305**	**924**	**213**	**541**	**3,075**	**1,561**	**685**	**2,498**	**(D)**	**160**	**(D)**
Latin America	6,479	719	4,379	232	657	117	354	927	1,504	588	1,028	3	85	265
South America	3,115	409	1,951	157	382	83	312	122	588	307	651	0	23	80
Argentina	317	36	250	4	85	12	(D)	11	(D)	26	26	0	4	2
Brazil	706	37	588	6	171	8	207	59	39	99	77	0	1	3
Chile	63	9	20	1	3	7	0	1	(*)	7	18	0	2	15
Colombia	239	65	121	8	45	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	47	0	5	1
Ecuador	84	(D)	(D)	3	7	(*)	0	(D)	(D)	8	11	0	1	(D)
Peru	265	155	(D)	3	10	(D)	0	2	0	9	45	0	1	(D)
Venezuela	1,365	60	860	124	60	3	(D)	26	(D)	(D)	422	0	9	14
Other	76	(D)	(D)	7	1	(D)	0	(*)	0	1	6	0	(*)	0
Central America	2,789	131	2,254	63	154	32	41	798	916	249	234	1	44	125
Mexico	2,328	(D)	2,109	22	124	31	41	756	916	219	146	0	(D)	4
Panama	239	67	36	12	16	(*)	0	0	0	8	74	1	(D)	(D)
Other	221	(D)	108	29	14	1	0	42	0	23	14	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	576	179	174	12	120	3	0	7	0	32	143	2	17	60
Bahamas	152	3	(D)	1	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	12	31
Bermuda	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	(*)	1	0
Jamaica	118	(D)	95	2	(D)	0	0	0	0	(D)	3	0	(D)	(D)
Netherlands Antilles	102	(D)	11	4	3	3	0	0	0	0	(D)	0	1	(*)
Trinidad-Tobago	75	52	17	3	(D)	0	0	0	0	(D)	5	0	0	1
United Kingdom Islands, Caribbean	25	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0
Other	95	25	(D)	3	5	0	0	7	0	(D)	5	2	2	(D)
Other Africa	475	309	100	4	2	(D)	0	7	(*)	(D)	(D)	0	1	(D)
Saharan	113	98	4	(*)	(*)	0	0	(*)	0	3	10	0	1	(*)
Egypt	82	73	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	7	0	1	(*)
Libya	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	(D)	(D)	3	(*)	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0
Sub-Saharan	361	211	96	3	2	(D)	0	7	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Nigeria	98	76	4	0	(*)	(*)	0	3	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Other	257	135	92	3	2	(D)	0	4	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Middle East	632	195	54	1	11	1	1	(D)	0	(D)	284	0	68	32
Israel	55	0	33	0	3	0	1	(D)	0	(D)	21	0	1	0
Saudi Arabia	274	(D)	18	1	5	1	0	(D)	0	(D)	128	0	(D)	5
United Arab Emirates	232	101	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	71	(D)	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	4,494	495	2,771	69	254	(D)	187	(D)	57	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Hong Kong	936	(D)	219	(D)	102	(D)	(D)	78	0	8	680	(*)	0	(D)
India	12	1	11	0	3	0	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0
Indonesia	387	245	106	(*)	14	4	1	(D)	0	(D)	14	1	1	19
Malaysia	969	(D)	888	(D)	16	1	4	851	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Philippines	296	22	244	19	35	2	(*)	163	6	20	28	0	0	3
Singapore	955	63	561	3	36	1	151	319	46	5	(D)	(D)	(*)	11
South Korea	172	0	147	(*)	1	0	0	138	0	8	13	0	4	7
Taiwan	385	5	348	(D)	13	(*)	(D)	271	5	7	31	0	(*)	(*)
Thailand	296	35	231	2	23	0	0	203	0	2	31	0	(*)	(*)
Other	86	(D)	16	(*)	12	0	0	3	0	0	(D)	0	(*)	(D)
International	**111**	**106**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**
Addendum—OPEC	**2,483**	**611**	**1,017**	**128**	**87**	**8**	**15**	**127**	**(D)**	**(D)**	**709**	**1**	**75**	**69**

Table III.G 4.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	52,753	40,562	19,413	17,211	15,578	1,633	1,527	2,410	12,080	6,479	475	632	4,494	111
Petroleum	2,775	952	237	607	550	57	25	83	1,718	719	309	195	495	106
Oil and gas extraction	1,448	229	39	170	143	27	0	19	1,114	337	266	(D)	(D)	106
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	846	87	(D)	64	(D)	(D)	0	(D)	759	213	214	20	311	....
Oil and gas field services	602	142	(D)	107	(D)	(D)	0	(D)	355	124	52	(D)	(D)	106
Petroleum and coal products	567	390	155	226	226	1	0	9	177	(D)	0	0	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	284	(D)	(D)	83	83	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	....
Petroleum refining without extraction	240	151	0	142	142	1	0	9	89	(D)	0	0	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	43	(D)	(D)	1	1	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	749	(D)	44	211	181	30	25	(D)	(D)	234	(D)	(D)	122	....
Other	12	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	0
Manufacturing	34,748	27,443	16,452	9,024	8,564	460	637	1,330	7,305	4,379	100	54	2,771	....
Food and kindred products	1,866	1,561	382	1,087	1,081	6	10	82	305	232	4	1	69	....
Grain mill and bakery products	634	451	(D)	283	283	(*)	(*)	(D)	183	(D)	2	0	(D)	....
Beverages	70	56	29	19	18	1	5	2	14	8	1	0	6	....
Other	1,162	1,054	(D)	784	779	4	5	(D)	108	(D)	1	1	(D)	....
Chemicals and allied products	4,036	3,112	892	1,782	1,643	139	108	331	924	657	2	11	254	....
Industrial chemicals and synthetics	1,941	1,515	505	783	739	43	22	205	425	276	0	2	148	....
Drugs	926	708	130	464	438	27	49	65	218	170	1	4	43	....
Soap, cleaners, and toilet goods	409	277	55	191	156	35	9	22	132	95	1	(*)	36	....
Agricultural chemicals	223	158	95	58	53	5	0	5	65	45	0	0	20	....
Other	537	453	108	286	258	28	27	32	84	72	0	4	8	....
Primary and fabricated metals	941	728	262	412	408	4	8	46	213	117	(D)	1	(D)	....
Primary metal industries	326	177	64	112	112	1	0	(*)	149	(D)	(D)	0	0	....
Ferrous	83	(D)	46	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	....
Nonferrous	243	(D)	18	(D)	(D)	1	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	....
Fabricated metal products	614	551	198	299	296	3	8	46	64	(D)	(*)	1	(D)	....
Machinery, except electrical	4,835	4,294	1,280	2,226	2,149	78	(D)	(D)	541	354	0	1	187	....
Farm and garden machinery	297	(D)	(D)	174	171	3	0	90	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	1,001	866	214	366	363	2	5	282	135	97	0	0	38	....
Office and computing machines	2,373	2,047	(D)	1,179	(D)	(D)	(D)	2	327	(D)	0	0	(D)	....
Other	1,164	(D)	(D)	508	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)	....
Electric and electronic equipment	4,618	1,543	665	774	728	46	56	49	3,075	927	7	(D)	(D)	....
Household appliances	106	76	49	18	18	(*)	0	9	30	30	0	(*)	(*)	....
Radio, television, and communication equipment	666	286	120	155	127	28	0	10	381	(D)	0	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	2,926	515	(D)	409	396	14	53	(D)	2,411	519	(*)	9	1,883	....
Other	920	666	(D)	191	187	4	2	(D)	254	(D)	7	(D)	(D)	....
Transportation equipment	13,963	12,402	11,780	467	419	49	3	151	1,561	1,504	(*)	0	57	....
Motor vehicles and equipment	13,642	12,131	11,560	417	368	49	3	151	1,510	1,504	(*)	0	7	....
Other	321	271	220	51	51	0	0	0	50	(*)	0	0	50	....
Other manufacturing	4,488	3,803	1,191	2,276	2,137	139	(D)	(D)	685	588	(D)	(D)	(D)	....
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	27	(D)	(*)	0	(D)	....
Textile products and apparel	450	353	71	276	(D)	(D)	2	4	97	90	(*)	0	7	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	61	44	37	6	6	(*)	1	(*)	16	(D)	0	0	(D)	....
Paper and allied products	601	429	176	187	172	15	(D)	(D)	172	136	(*)	(D)	(D)	....
Printing and publishing	72	65	31	17	17	(*)	(*)	17	7	4	0	0	3	....
Rubber products	490	341	224	99	98	(*)	0	19	149	124	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	235	209	58	105	105	(*)	(D)	(D)	26	26	0	0	(*)	....
Glass products	122	98	56	41	38	3	0	1	25	23	0	0	1	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	181	150	79	61	59	2	4	5	31	29	(*)	1	1	....
Instruments and related products	1,911	1,806	371	1,279	1,243	35	33	124	105	102	0	0	2	....
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	4	30	25	0	(*)	6	....
Wholesale trade	14,063	11,565	2,420	7,351	6,264	1,087	860	935	2,498	1,028	(D)	284	(D)	....
Durable goods	10,387	8,473	1,989	5,097	4,213	883	574	813	1,915	812	22	281	800	....
Nondurable goods	3,676	3,092	430	2,254	2,050	204	286	122	584	216	(D)	3	(D)	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	15	(D)	(*)	8	0	8	(D)	0	(D)	3	0	0	(D)	....
Finance, except banking	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	....
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Real estate	3	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	1	....
Holding companies	10	(D)	0	8	0	8	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	....
Services	266	106	41	46	39	8	(*)	18	160	85	1	68	6	....
Hotels and other lodging places	15	1	0	1	(*)	(*)	0	0	14	14	(*)	1	(*)	....
Business services	118	77	(D)	37	31	6	(*)	(D)	41	(D)	1	(D)	6	....
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Management, consulting, and public relations services	1	1	0	1	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	42	(D)	(D)	3	2	1	0	0	(D)	(D)	1	0	1	....
Computer and data processing services	53	(D)	2	26	21	5	0	(D)	(D)	9	0	(D)	5	....
Other	22	21	(D)	7	6	1	(*)	(D)	1	(*)	0	1	(*)	....
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	10	8	(*)	3	3	0	0	5	2	2	0	0	(*)	....
Health services	(D)	1	0	1	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	....
Other services	(D)	19	(D)	5	5	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Other industries	886	(D)	262	176	162	14	(D)	44	(D)	265	(D)	32	(D)	5
Agriculture, forestry, and fishing	106	6	1	4	4	0	0	1	100	93	6	0	1	....
Mining	131	42	(D)	(D)	(D)	(*)	0	1	90	56	(D)	0	(D)	....
Metal mining	104	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	....
Nonmetallic minerals	27	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	1	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction	144	33	17	15	14	1	0	1	112	45	(D)	32	(D)	....
Transportation, communication, and public utilities	57	21	(D)	(D)	(D)	1	0	0	32	(D)	0	(*)	(D)	5
Retail trade	446	(D)	192	149	137	12	(D)	40	(D)	(D)	(*)	0	12	....

Table III.G 5.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total [1]	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**44,320**	**1,733**	**268**	**1,325**	**931**	**48**	**5,183**	**18,184**	**10,777**	**376**	**1,290**	**4,100**	**106**
Developed countries	**34,374**	**1,510**	**214**	**1,163**	**564**	(D)	**3,939**	**12,970**	**9,355**	**298**	**958**	(D)	(D)
Canada	15,474	296	25	126	230	(D)	900	3,678	8,846	169	279	(D)	32
Europe	15,167	1,129	173	976	291	9	2,291	7,276	(D)	114	565	1,984	(D)
European Communities (10)	13,743	1,110	(D)	972	270	5	2,086	6,460	(D)	110	537	1,774	(D)
Belgium	2,134	69	(D)	182	77	0	689	844	82	(D)	19	(D)	0
Denmark	71	(*)	0	0	(*)	0	3	47	1	(*)	(*)	19	0
France	2,037	(D)	(*)	118	(D)	2	241	1,105	(D)	32	49	(D)	(D)
Germany	2,525	160	38	54	15	0	204	1,417	6	(D)	259	(D)	4
Greece	41	(*)	0	(*)	(*)	0	19	12	0	0	(*)	10	0
Ireland	458	1	4	49	3	0	(D)	297	(*)	2	5	(D)	2
Italy	825	(D)	0	13	(D)	0	121	389	5	0	33	110	(*)
Luxembourg	14	0	0	1	(*)	0	(D)	4	0	0	(*)	(D)	0
Netherlands	2,044	614	22	354	4	0	326	434	2	18	27	(D)	(D)
United Kingdom	3,594	104	22	201	47	3	421	1,911	121	7	144	(D)	(D)
Other Europe	1,424	19	(D)	4	21	4	206	817	(D)	5	28	210	(*)
Austria	82	2	(*)	1	(*)	0	1	58	(*)	(*)	4	17	0
Finland	45	0	0	0	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0
Norway	61	2	0	0	2	0	(D)	(D)	(*)	0	2	(D)	(*)
Portugal	59	(*)	0	1	(*)	0	5	48	(*)	0	(*)	5	0
Spain	279	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	78	156	1	(*)	4	31	(*)
Sweden	245	(D)	0	0	(D)	0	12	164	(*)	(*)	4	53	0
Switzerland	648	(D)	(D)	2	(D)	4	103	321	(D)	4	15	78	0
Turkey	(D)	0	0	(*)	(D)	0	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0
Other	(D)	0	0	0	(*)	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0
Japan	1,476	16	2	2	12	0	401	835	(D)	(*)	56	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,257	68	14	59	31	0	346	1,181	(D)	15	57	(D)	(D)
Australia	1,652	(D)	14	56	16	0	244	852	(D)	12	46	(D)	(D)
New Zealand	105	1	0	1	5	0	33	46	3	1	1	15	(*)
South Africa	500	(D)	0	3	10	0	69	283	20	2	11	(D)	(*)
Developing countries	**9,894**	**223**	**54**	**161**	**367**	(D)	**1,245**	**5,162**	**1,422**	**78**	**332**	(D)	(D)
Latin America	5,120	98	17	116	237	(D)	726	1,934	1,352	16	152	450	(D)
South America	2,312	53	5	69	69	(D)	428	805	578	15	83	187	(D)
Argentina	258	(*)	1	7	(D)	0	74	97	(D)	8	24	17	(*)
Brazil	628	2	0	13	(D)	(*)	191	312	(D)	6	8	56	(*)
Chile	39	(*)	1	1	5	0	8	16	(*)	0	1	8	0
Colombia	171	3	2	1	13	0	57	52	10	1	13	17	2
Ecuador	77	(*)	1	8	(D)	0	12	13	1	(*)	(D)	7	(D)
Peru	75	(*)	1	3	4	0	10	44	2	0	(*)	10	(*)
Venezuela	1,014	47	(*)	35	2	0	74	267	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Other	49	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	2	5	(*)	0	(*)	(D)	0
Central America	2,472	21	1	46	110	(D)	162	1,058	772	1	(D)	243	(D)
Mexico	2,095	4	(*)	22	(D)	(D)	88	961	771	1	(D)	186	(D)
Panama	199	8	(*)	(*)	60	0	28	38	(*)	(*)	18	46	(*)
Other	178	8	(*)	23	(D)	0	46	59	1	(*)	(D)	10	(*)
Other Western Hemisphere	336	24	11	2	59	0	135	70	2	(*)	(D)	20	(D)
Bahamas	118	14	3	0	3	0	(D)	3	0	0	0	(D)	0
Bermuda	8	(*)	0	0	(*)	0	5	2	0	0	0	1	0
Jamaica	46	(*)	3	1	(D)	0	23	5	0	0	(D)	(D)	0
Netherlands Antilles	44	4	0	0	(D)	0	6	(D)	0	0	3	(*)	0
Trinidad-Tobago	55	2	0	1	7	0	(D)	28	2	0	(D)	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	12	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	(*)	0	0	0
Other	52	3	5	0	(D)	0	(D)	19	0	(*)	(D)	14	(D)
Other Africa	264	7	1	(D)	30	(D)	29	93	38	2	21	(D)	(*)
Saharan	55	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	5	(*)	(D)	(D)	(*)
Egypt	26	0	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	3	(*)	(D)	(D)	0
Libya	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	1	0	(D)	0	0
Other	(D)	(*)	0	(D)	(*)	0	1	(D)	2	0	0	(*)	(*)
Sub-Saharan	210	7	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	33	1	(D)	(D)	(*)
Liberia	7	4	0	0	(*)	0	1	(*)	(*)	0	0	2	0
Nigeria	80	0	(*)	(D)	(D)	0	8	44	1	0	14	(*)	0
Other	123	4	(*)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	33	1	(D)	(D)	(*)
Middle East	438	1	0	(D)	5	0	17	236	13	(D)	(D)	120	0
Israel	39	0	0	0	0	0	(D)	24	0	0	0	(D)	0
Saudi Arabia	174	(*)	0	0	(*)	0	7	143	2	(D)	(D)	(D)	0
United Arab Emirates	157	1	0	6	4	0	4	31	5	(D)	(*)	(D)	0
Other	69	(*)	0	(D)	(*)	0	(D)	37	6	1	(D)	2	0
Other Asia and Pacific	4,073	117	36	14	94	1	474	2,899	19	(D)	(D)	(D)	(D)
Hong Kong	899	58	(D)	1	(D)	0	229	332	0	(D)	(D)	124	1
India	9	0	0	(*)	0	0	6	2	1	0	(*)	(*)	0
Indonesia	257	5	0	3	(*)	0	14	232	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Malaysia	953	11	(D)	1	(*)	0	24	896	0	0	2	(D)	(*)
Philippines	276	(D)	1	7	(D)	(*)	47	176	7	(*)	(*)	(D)	(D)
Singapore	848	8	0	1	29	1	88	608	6	33	33	42	(*)
South Korea	162	(*)	(*)	0	0	0	2	155	0	0	0	4	0
Taiwan	339	(D)	0	(*)	(*)	0	19	282	(*)	0	(D)	(D)	(D)
Thailand	264	2	1	1	7	0	37	205	1	0	1	9	0
Other	65	(*)	0	0	(D)	0	7	11	(D)	0	(*)	(D)	(*)
International	**52**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**52**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**1,798**	**53**	**1**	**62**	**19**	**0**	**119**	**756**	**521**	(D)	**57**	**183**	(D)

Table III.G 6.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

		By product											
	Total	Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**44,320**	**1,733**	**268**	**1,325**	**931**	**48**	**5,183**	**18,184**	**10,777**	**376**	**1,290**	**4,100**	**106**
Petroleum	**1,784**	**5**	**0**	**(D)**	**810**	**0**	**197**	**569**	**121**	**1**	**56**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	678	5	0	4	2	0	17	477	121	1	42	9	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	284	5	0	0	(*)	0	3	233	(D)	1	33	(D)	0
Oil and gas field services	393	0	0	4	2	0	14	244	(D)	0	9	(D)	0
Petroleum and coal products	472	0	0	0	355	0	50	(D)	0	(*)	(D)	1	0
Integrated petroleum refining and extraction	232	0	0	0	177	0	13	(D)	0	0	(D)	0	0
Petroleum refining without extraction	200	0	0	0	139	0	35	24	0	(*)	1	(*)	0
Petroleum and coal products, nec	41	0	0	0	39	0	2	(*)	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	624	0	0	(D)	447	0	130	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	0
Other	10	0	0	(*)	5	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(*)	0
Manufacturing	**28,882**	**345**	**232**	**1,022**	**104**	**48**	**3,475**	**9,543**	**10,441**	**250**	**804**	**2,566**	**55**
Food and kindred products	948	324	(D)	479	2	(*)	19	24	1	(*)	4	(D)	22
Grain mill and bakery products	312	151	0	(D)	0	0	2	2	0	0	0	(D)	13
Beverages	41	5	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	2	1	(*)
Other	594	169	(D)	(D)	2	(*)	(D)	21	1	(*)	2	(D)	9
Chemicals and allied products	3,298	5	(*)	103	66	6	2,860	104	1	1	21	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	1,570	(*)	0	56	(D)	(D)	1,376	60	0	0	(D)	(D)	1
Drugs	868	3	0	1	(*)	0	820	18	0	(*)	(*)	26	0
Soap, cleaners, and toilet goods	268	2	(*)	38	3	(D)	159	17	(*)	0	2	(D)	(D)
Agricultural chemicals	197	0	0	1	0	0	180	1	1	1	(D)	(D)	0
Other	395	0	0	8	(D)	(*)	325	8	0	0	2	(D)	(*)
Primary and fabricated metals	724	(*)	0	82	(D)	39	20	147	1	3	336	68	(D)
Primary metal industries	211	0	0	76	(D)	39	(D)	4	0	(*)	47	(D)	(D)
Ferrous	47	0	0	(D)	0	(D)	0	2	0	(*)	33	(*)	0
Nonferrous	164	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	14	(D)	(D)
Fabricated metal products	513	(*)	0	6	0	0	(D)	143	1	3	289	(D)	0
Machinery, except electrical	4,566	0	0	(D)	3	0	10	4,192	(D)	86	187	(D)	0
Farm and garden machinery	291	0	0	0	0	0	0	286	0	0	(*)	4	0
Construction, mining, and materials handling machinery	904	0	0	0	2	0	4	751	(D)	(D)	102	3	0
Office and computing machines	2,345	0	0	0	0	0	3	2,308	0	0	1	34	0
Other	1,026	0	0	(D)	1	0	4	847	2	(D)	84	(D)	0
Electric and electronic equipment	4,133	(D)	0	4	(*)	3	67	3,916	1	8	74	(D)	0
Household appliances	73	(D)	0	(*)	0	0	0	63	(*)	0	3	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	573	0	0	0	0	0	(*)	568	0	0	3	1	0
Electronic components and accessories	2,748	0	0	(*)	(*)	0	6	2,682	0	0	22	38	0
Other	740	0	0	3	(*)	3	60	603	1	8	46	14	0
Transportation equipment	11,265	0	0	1	1	(*)	42	545	10,406	122	126	23	0
Motor vehicles and equipment	11,102	0	0	0	1	(*)	42	521	10,405	16	(D)	(D)	0
Other	163	0	0	1	0	0	0	24	(*)	106	(D)	(D)	0
Other manufacturing	3,948	(D)	(D)	(D)	(D)	0	458	616	(D)	29	57	2,201	9
Tobacco manufactures	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(D)	0
Textile products and apparel	390	0	0	123	0	0	114	8	2	0	(*)	143	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	48	0	0	14	(*)	0	0	2	0	0	2	29	0
Paper and allied products	433	(D)	5	54	(*)	0	73	46	0	(*)	2	239	(D)
Printing and publishing	64	0	0	(*)	0	0	(*)	7	0	4	1	52	0
Rubber products	378	0	0	101	(D)	0	45	60	(D)	(D)	9	(D)	0
Miscellaneous plastics products	186	0	0	5	8	0	127	6	0	0	4	37	0
Glass products	108	0	0	(*)	0	0	(D)	9	0	0	(*)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	143	0	0	30	0	0	36	15	1	(*)	(D)	(D)	0
Instruments and related products	1,861	0	0	6	(*)	0	47	459	3	(D)	17	(D)	0
Other	(D)	0	0	(D)	(*)	0	(D)	3	(*)	0	(D)	94	(D)
Wholesale trade	**12,835**	**1,275**	**33**	**227**	**11**	**0**	**1,449**	**7,743**	**212**	**85**	**383**	**1,366**	**51**
Durable goods	9,724	3	0	87	(D)	0	179	7,726	212	78	372	(D)	(D)
Nondurable goods	3,111	1,273	33	140	(D)	0	1,270	18	0	7	11	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**11**	**1**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**1**	**9**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**0**
Finance, except banking	1	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	10	1	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0
Services	**139**	**(*)**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**5**	**103**	**0**	**(D)**	**2**	**(D)**	**(*)**
Hotels and other lodging places	3	(*)	0	0	(*)	0	(*)	2	0	0	(*)	1	0
Business services	92	(*)	0	0	0	0	2	88	0	(*)	1	(*)	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	1	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	38	0	0	0	0	0	(*)	36	0	0	1	0	0
Computer and data processing services	40	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	(*)	0
Other	14	(*)	0	0	0	0	2	12	0	(*)	(*)	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	(*)	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	(D)	0
Other services	(D)	0	0	0	0	0	1	5	0	(D)	0	(D)	(*)
Other industries	**669**	**107**	**3**	**(D)**	**6**	**0**	**56**	**218**	**4**	**(D)**	**15**	**151**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	78	(D)	0	(D)	(*)	0	33	5	(*)	0	0	(D)	0
Mining	63	(D)	(*)	11	1	0	13	25	1	1	2	(D)	0
Metal mining	41	(D)	(*)	(D)	1	0	(D)	25	1	1	2	(D)	0
Nonmetallic minerals	22	0	0	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0
Construction	103	(*)	(*)	(D)	1	0	(*)	43	(*)	2	27	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	38	0	0	(*)	0	0	(*)	15	0	(D)	3	(D)	0
Retail trade	388	(D)	2	(*)	5	0	11	129	2	(*)	13	(D)	0

Table III.G 7.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries [1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	44,320	1,784	28,882	948	3,298	724	4,566	4,183	11,265	3,948	12,834	11	139	669
Developed countries	34,374	733	22,500	795	2,626	601	4,061	1,224	9,781	3,412	10,650	(D)	69	(D)
Canada	15,474	216	12,782	143	650	167	1,162	474	9,260	927	2,249	(*)	22	205
Europe	15,167	421	7,865	571	1,597	381	2,126	650	375	2,166	6,681	8	28	164
European Communities (10)	13,743	387	7,466	568	1,477	378	2,052	621	329	2,040	5,718	0	21	151
Belgium	2,134	101	1,086	48	415	18	232	75	(D)	(D)	914	0	1	32
Denmark	71	1	6	1	1	(*)	0	2	(*)	2	61	0	(*)	2
France	2,037	(D)	1,101	(D)	213	30	377	82	26	(D)	(D)	0	6	(D)
Germany	2,525	19	1,359	3	159	138	486	152	110	312	1,115	0	1	30
Greece	41	1	22	(*)	17	(*)	0	(*)	0	4	18	0	0	1
Ireland	458	(*)	448	10	(D)	1	238	37	(D)	122	10	0	0	0
Italy	825	(D)	365	1	104	18	157	17	3	66	(D)	0	(*)	(D)
Luxembourg	14	(*)	14	0	(D)	1	1	1	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	2,044	(D)	951	(D)	234	55	75	41	(D)	(D)	1,073	0	5	(D)
United Kingdom	3,594	130	2,114	150	290	118	486	215	136	717	1,305	0	8	38
Other Europe	1,424	34	400	2	119	3	74	29	46	126	962	8	7	13
Austria	82	1	10	(*)	(*)	0	4	(*)	3	2	71	0	(*)	0
Finland	45	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	(*)	30	0	4	(*)
Norway	61	5	1	(*)	(*)	(*)	0	1	0	(*)	53	0	0	2
Portugal	59	(D)	42	(*)	(D)	(*)	(D)	9	(D)	2	(D)	0	1	0
Spain	279	6	170	1	79	3	21	7	(D)	(D)	90	0	1	3
Sweden	245	5	49	0	9	0	(D)	1	1	(D)	189	0	0	4
Switzerland	648	16	125	(*)	(D)	(*)	2	10	0	(D)	493	8	1	5
Turkey	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Japan	1,476	20	633	8	107	8	(D)	55	3	(D)	818	(D)	(*)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,257	76	1,220	73	272	45	(D)	45	143	(D)	902	0	18	41
Australia	1,652	48	919	(D)	209	27	(D)	24	133	191	(D)	0	(D)	(D)
New Zealand	105	(D)	31	(D)	21	1	0	1	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)
South Africa	500	(D)	270	(D)	42	18	102	20	9	(D)	215	0	1	(D)
Developing countries	9,894	999	6,382	153	672	123	505	2,909	1,484	536	2,184	(D)	71	(D)
Latin America	5,120	424	3,705	104	438	78	330	834	1,461	460	802	1	34	154
South America	2,312	206	1,594	66	298	55	292	111	558	214	462	0	21	28
Argentina	258	24	203	4	69	10	(D)	9	(D)	16	26	0	4	1
Brazil	628	33	517	4	143	6	202	57	31	74	76	0	1	1
Chile	39	9	10	(*)	3	2	0	1	(*)	4	17	0	2	1
Colombia	171	60	64	6	30	2	(*)	(D)	(D)	(D)	42	0	5	(*)
Ecuador	77	(D)	(D)	3	2	(*)	0	(D)	(D)	7	10	0	1	(D)
Peru	75	11	(D)	(*)	6	(D)	0	2	0	(D)	45	0	1	(D)
Venezuela	1,014	26	729	49	44	(D)	(D)	22	(D)	(D)	240	0	7	12
Other	49	(D)	(D)	1	1	(D)	0	(*)	0	1	6	0	(*)	0
Central America	2,472	127	2,026	28	102	20	38	716	903	219	215	1	8	96
Mexico	2,095	(D)	1,925	8	77	18	38	679	903	202	134	0	(D)	4
Panama	199	65	26	3	15	(*)	0	0	0	8	74	1	(D)	(D)
Other	178	(D)	75	17	11	1	0	37	0	9	7	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	336	91	85	10	38	3	0	7	0	27	126	0	5	30
Bahamas	118	3	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	2	20
Bermuda	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0
Jamaica	46	(D)	27	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands Antilles	44	(D)	10	4	3	3	0	0	0	0	(D)	0	1	0
Trinidad-Tobago	55	33	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	5	0	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	12	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	52	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	7	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other Africa	264	156	45	1	2	(D)	0	7	(*)	(D)	(D)	0	1	(D)
Saharan	55	40	3	(*)	(*)	0	0	(*)	0	3	10	0	1	(*)
Egypt	26	17	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	7	0	1	(*)
Libya	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	(D)	(D)	3	(*)	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0
Sub-Saharan	210	116	42	1	1	(D)	0	7	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Liberia	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Nigeria	80	58	3	0	(*)	0	0	3	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Other	123	58	39	1	1	(D)	0	3	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Middle East	438	76	51	1	11	1	1	(D)	0	(D)	253	0	30	27
Israel	39	0	31	0	3	0	1	(D)	0	(D)	7	0	1	0
Saudi Arabia	174	(D)	18	1	5	1	0	(D)	0	(D)	116	0	(D)	(*)
United Arab Emirates	157	28	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	69	(D)	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	4,073	343	2,581	47	222	(D)	174	(D)	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Hong Kong	899	(D)	207	(D)	99	(D)	(D)	72	0	8	663	(*)	0	(D)
India	9	1	8	0	2	0	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0
Indonesia	257	135	99	(*)	10	4	1	(D)	0	(D)	11	0	0	13
Malaysia	953	(D)	876	(D)	12	1	4	843	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Philippines	276	20	225	14	27	2	(*)	162	6	15	27	0	0	3
Singapore	848	63	484	3	33	1	141	285	18	3	(D)	(D)	(*)	10
South Korea	162	0	139	(*)	1	0	0	137	0	2	11	0	4	7
Taiwan	339	1	306	(D)	10	(*)	(D)	255	(*)	(D)	31	0	(*)	(*)
Thailand	264	9	225	(D)	20	0	0	202	0	(D)	30	0	(*)	(*)
Other	65	(D)	11	(*)	8	0	0	3	0	0	(D)	0	(*)	(D)
International	52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addendum—OPEC	1,798	327	871	52	83	6	15	121	(D)	(D)	506	0	35	57

Table III.G 8.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

		By product											
	Total [1]	Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**44,320**	**1,733**	**268**	**1,325**	**931**	**48**	**5,183**	**18,184**	**10,777**	**376**	**1,290**	**4,100**	**106**
Petroleum	**2,622**	**5**	**0**	**95**	**759**	**0**	**683**	**812**	**(D)**	**4**	**146**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	299	0	0	(D)	(D)	0	9	188	(D)	2	(D)	1	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2	0	0	(*)	0	0	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0
Oil and gas field services	297	0	0	(D)	(D)	0	9	187	(D)	2	(D)	1	0
Petroleum and coal products	1,979	5	0	(D)	710	0	669	347	1	1	(D)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	1,942	5	0	(D)	(D)	0	(D)	345	1	1	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(*)	0	(D)	2	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	342	0	0	(*)	(D)	0	4	277	9	1	9	(D)	0
Other	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Manufacturing	**38,262**	**488**	**257**	**(D)**	**(D)**	**48**	**4,415**	**16,514**	**10,571**	**336**	**1,064**	**3,730**	**(D)**
Food and kindred products	683	378	(D)	27	4	(*)	58	65	1	6	5	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	161	80	0	(*)	1	0	(D)	4	0	0	(*)	(D)	1
Beverages	(D)	(D)	13	0	0	0	2	(*)	0	(*)	(*)	2	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	27	3	(*)	(D)	61	1	6	5	31	(D)
Chemicals and allied products	5,312	95	1	224	92	9	3,862	464	(D)	19	65	454	(D)
Industrial chemicals and synthetics	2,764	1	1	132	74	7	2,106	203	(D)	(D)	14	201	(*)
Drugs	1,481	22	(*)	23	4	1	1,091	163	(*)	(*)	11	165	0
Soap, cleaners, and toilet goods	652	71	(*)	(D)	(D)	1	374	45	2	0	(D)	81	(D)
Agricultural chemicals	119	(*)	0	(D)	(*)	0	79	(D)	0	0	(D)	4	0
Other	296	0	0	(D)	(D)	0	212	(D)	0	(D)	6	4	1
Primary and fabricated metals	1,054	0	0	98	(D)	39	74	253	6	(D)	421	59	(D)
Primary metal industries	553	0	0	91	(D)	(D)	69	82	0	(D)	191	16	(D)
Ferrous	135	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	32	12	0
Nonferrous	418	0	0	91	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	159	4	(D)
Fabricated metal products	502	0	0	7	0	(D)	5	171	6	(D)	229	43	0
Machinery, except electrical	9,187	0	0	(D)	5	0	52	8,667	44	40	275	(D)	0
Farm and garden machinery	584	0	0	0	0	0	0	582	(*)	0	3	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,513	0	0	(D)	4	0	(D)	1,296	0	8	160	9	0
Office and computing machines	5,944	0	0	0	0	0	(*)	5,872	0	2	(D)	(D)	0
Other	1,146	0	0	(*)	(*)	0	(D)	917	44	31	(D)	26	0
Electric and electronic equipment	5,200	3	0	16	(*)	0	(D)	4,723	(D)	11	121	154	0
Household appliances	99	0	0	0	(*)	0	(*)	88	1	0	6	3	0
Radio, television, and communication equipment	2,131	3	0	(D)	0	0	2	2,031	0	0	50	(D)	0
Electronic components and accessories	1,745	0	0	(*)	0	0	10	1,698	0	0	10	26	0
Other	1,226	0	0	(D)	(*)	0	(D)	906	(D)	11	55	(D)	0
Transportation equipment	12,004	0	0	2	4	0	(D)	1,145	10,448	201	143	(D)	(*)
Motor vehicles and equipment	11,204	0	0	0	4	0	(D)	682	(D)	39	(D)	13	(*)
Other	799	0	0	2	0	0	3	463	(D)	162	(D)	(D)	0
Other manufacturing	4,822	13	(D)	(D)	(D)	(*)	212	1,197	(D)	(D)	35	2,852	(D)
Tobacco manufactures	(D)	9	(D)	1	(*)	(*)	7	(D)	1	(*)	1	19	(*)
Textile products and apparel	141	0	0	(D)	0	0	3	6	0	0	1	(D)	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	93	0	0	(D)	0	0	0	5	(D)	0	2	(D)	0
Paper and allied products	235	0	5	(D)	(*)	0	13	27	0	0	2	(D)	2
Printing and publishing	121	0	0	0	0	0	(*)	5	0	0	0	115	(*)
Rubber products	450	4	0	102	(D)	0	(D)	62	6	(D)	14	154	0
Miscellaneous plastics products	27	0	0	0	8	0	1	5	0	0	2	11	0
Glass products	115	0	0	(*)	0	0	(D)	10	6	0	3	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	106	0	0	16	0	0	22	21	1	0	0	45	0
Instruments and related products	3,080	0	0	(D)	(*)	0	58	1,025	0	0	5	1,973	(D)
Other	(D)	0	0	0	(*)	0	3	(D)	(*)	(*)	5	152	(D)
Wholesale trade	**2,452**	**1,094**	**8**	**(D)**	**1**	**0**	**43**	**399**	**(D)**	**(D)**	**36**	**182**	**(D)**
Durable goods	730	5	(*)	18	1	0	14	398	(D)	(D)	36	(D)	(*)
Nondurable goods	1,722	1,089	8	(D)	0	0	29	1	(*)	0	0	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**183**	**(*)**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**23**	**12**	**0**
Finance, except banking	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Insurance	177	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	23	11	0
Real estate	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	6	(*)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Services	**111**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**74**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**32**	**0**
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Business services	88	(*)	0	0	0	0	2	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Advertising	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	(D)	(*)	0	0	0	0	2	9	0	0	(*)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	2	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0
Health services	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Other services	(D)	0	0	0	0	0	1	(D)	0	(*)	0	(*)	0
Other industries	**691**	**147**	**3**	**33**	**(D)**	**0**	**37**	**(D)**	**(*)**	**(D)**	**20**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	3	(*)	0	0	(*)	0
Mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0
Construction	40	(*)	(*)	0	2	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	5	0
Transportation, communication, and public utilities	269	2	(*)	0	(D)	0	8	(D)	0	(D)	3	(D)	0
Retail trade	259	(D)	2	(*)	3	0	(D)	(D)	0	0	(D)	74	0

Table III.G 9.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total ¹	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	8,432	753	28	720	209	42	854	2,117	2,473	143	455	607	31
Developed countries	6,188	606	24	627	131	42	571	1,037	2,371	104	264	(D)	(D)
Canada	3,939	202	2	183	16	(D)	213	475	2,313	57	207	(D)	12
Europe	2,044	396	20	431	109	(*)	307	513	(D)	39	48	128	(D)
European Communities (10)	1,835	313	20	430	92	(*)	287	455	(D)	39	45	103	(D)
Belgium	175	26	(*)	51	1	(*)	49	28	5	2	3	9	0
Denmark	15	1	0	0	(*)	0	5	4	0	0	0	4	0
France	166	1	(*)	46	(*)	0	11	52	(D)	6	1	23	(D)
Germany	209	24	2	47	3	0	35	60	1	(*)	21	15	0
Greece	3	(*)	0	1	(*)	0	(*)	1	0	0	0	(*)	0
Ireland	40	(*)	1	(*)	3	0	1	28	1	0	1	6	0
Italy	68	9	0	1	16	0	3	24	(*)	(*)	1	13	0
Luxembourg	1	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0
Netherlands	662	209	15	266	5	0	105	54	0	1	1	3	2
United Kingdom	497	42	2	16	63	0	79	204	15	28	17	28	3
Other Europe	209	83	0	1	17	(*)	19	59	(*)	(*)	3	25	(*)
Austria	3	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	1	0	0	0	1	0
Finland	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0
Norway	13	(*)	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	(*)	(D)	0
Portugal	6	(*)	0	0	0	0	(*)	5	0	0	0	(*)	0
Spain	116	81	0	(*)	9	0	9	14	(*)	(*)	2	1	(*)
Sweden	8	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	6	0	0	(*)	1	0
Switzerland	52	1	0	1	8	0	9	21	0	(*)	1	10	0
Turkey	1	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	(*)	0	0
Other	11	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Japan	51	4	1	1	4	0	4	17	0	0	2	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	152	5	(*)	13	2	(D)	48	31	(D)	9	7	(D)	(D)
Australia	126	4	(*)	11	1	(D)	45	24	(D)	8	5	(D)	(D)
New Zealand	3	(*)	0	(*)	(*)	0	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0
South Africa	24	1	0	1	0	0	3	6	1	(*)	2	9	0
Developing countries	2,186	147	4	93	78	(*)	283	1,022	102	39	191	(D)	(D)
Latin America	1,360	117	1	67	69	(*)	224	612	74	4	59	126	7
South America	803	79	(*)	52	4	(D)	104	427	27	4	29	74	(D)
Argentina	59	0	0	15	0	0	15	16	(*)	0	12	1	(*)
Brazil	77	(*)	0	15	(D)	0	27	23	(D)	(*)	6	4	(D)
Chile	24	(*)	(*)	2	(*)	0	2	18	1	(*)	(*)	1	0
Colombia	68	2	0	4	3	0	12	22	2	0	1	21	(*)
Ecuador	7	(*)	0	1	0	0	5	1	(*)	0	(D)	1	(D)
Peru	190	3	0	4	1	0	28	98	4	3	6	45	0
Venezuela	350	67	0	11	0	(*)	15	233	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Other	27	6	0	0	(D)	(D)	1	16	(*)	(*)	(D)	(D)	0
Central America	316	26	0	14	9	(D)	76	94	46	(*)	(D)	30	(D)
Mexico	233	7	0	11	(*)	(D)	56	85	46	0	(D)	11	(D)
Panama	40	8	0	(*)	5	0	9	3	(*)	0	1	13	0
Other	43	11	0	2	5	(*)	11	6	(*)	(*)	(D)	7	(D)
Other Western Hemisphere	240	13	1	1	56	0	44	91	(*)	(*)	(D)	22	(D)
Bahamas	34	8	1	0	0	0	(D)	19	(*)	0	0	(D)	0
Bermuda	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Jamaica	72	1	0	1	(D)	0	4	5	0	(*)	(D)	1	0
Netherlands Antilles	58	0	0	0	0	0	36	19	0	0	2	0	0
Trinidad-Tobago	20	1	0	1	0	0	(*)	15	0	0	4	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	13	1	(*)	0	(D)	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)	0
Other	43	2	(*)	0	(D)	0	(D)	33	0	0	(D)	4	(D)
Other Africa	210	5	(*)	8	(*)	0	10	52	8	1	83	44	(*)
Saharan	59	(*)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	3	0	(D)	13	(*)
Egypt	56	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	3	0	(D)	13	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	3	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)	0	0	(D)	(*)	(*)
Sub-Saharan	152	5	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	4	1	(D)	30	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	18	0	0	0	0	0	0	18	0	0	(*)	0	0
Other	134	5	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	4	1	(D)	30	0
Middle East	195	0	0	0	0	0	5	127	7	(D)	(D)	16	0
Israel	16	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	100	0	0	0	0	0	4	58	7	(D)	(D)	(D)	0
United Arab Emirates	76	0	0	0	0	0	1	52	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
Other Asia and Pacific	421	25	3	18	9	0	45	231	13	(D)	(D)	11	(D)
Hong Kong	37	5	0	0	(D)	0	4	10	0	(D)	0	(*)	0
India	3	0	0	1	0	0	(*)	1	0	0	0	3	0
Indonesia	129	0	0	1	(*)	0	10	103	10	(*)	1	(*)	0
Malaysia	16	1	0	(*)	0	0	4	11	0	0	0	(D)	0
Philippines	20	(D)	2	3	(D)	0	7	1	0	(*)	(*)	6	(D)
Singapore	107	6	0	(*)	(*)	0	3	57	0	(*)	34	0	0
South Korea	10	0	0	6	2	0	(*)	1	0	0	0	(D)	0
Taiwan	46	(D)	0	4	(*)	0	7	10	1	(D)	(D)	(*)	(D)
Thailand	33	(*)	(*)	1	(*)	0	5	25	0	0	(*)	2	0
Other	21	(*)	0	0	0	0	4	12	2	0	0	2	0
International	59	(*)	0	0	0	0	0	58	0	0	(*)	0	0
Addendum—OPEC	686	68	0	14	(*)	(*)	34	464	35	30	20	19	2

Table III.G 10.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	8,432	753	28	720	209	42	854	2,117	2,473	143	455	607	31
Petroleum	991	(*)	(*)	(*)	84	(*)	129	565	17	17	116	64	0
Oil and gas extraction	770	(*)	(*)	(*)	(*)	0	40	525	15	16	111	64	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	561	(*)	(*)	0	(*)	0	40	329	15	(D)	110	(D)	0
Oil and gas field services	209	0	0	(*)	0	0	(*)	196	0	(D)	1	(D)	0
Petroleum and coal products	94	0	0	(*)	60	(*)	7	23	(*)	0	3	1	0
Integrated petroleum refining and extraction	52	0	0	0	48	0	2	1	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	41	0	0	(*)	12	(*)	5	21	(*)	0	3	1	0
Petroleum and coal products, nec	2	0	0	0	(*)	0	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	125	0	0	0	23	0	81	(D)	3	1	(D)	(*)	0
Other	2	0	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(D)	0	0
Manufacturing	5,865	444	24	703	118	(D)	508	959	2,362	86	288	307	(D)
Food and kindred products	918	439	21	355	3	(*)	22	51	(*)	0	2	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	322	167	0	116	0	0	1	31	0	0	0	(*)	7
Beverages	29	3	(D)	(*)	0	(*)	11	1	0	0	(*)	1	(D)
Other	568	269	(D)	239	3	0	10	19	(*)	0	2	(D)	(D)
Chemicals and allied products	738	(*)	0	141	108	(D)	379	56	1	(*)	12	(D)	3
Industrial chemicals and synthetics	371	0	0	59	64	(D)	192	27	0	0	11	(D)	0
Drugs	58	0	0	1	1	0	47	5	0	(*)	(*)	4	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	141	(*)	0	58	2	(*)	64	5	0	(*)	(*)	9	3
Agricultural chemicals	26	0	0	0	0	0	20	1	1	0	(*)	4	(*)
Other	142	(*)	0	22	40	(*)	58	17	0	0	1	3	(*)
Primary and fabricated metals	216	2	0	15	(*)	19	4	56	3	(*)	80	38	0
Primary metal industries	115	2	0	15	(*)	19	(*)	32	3	(*)	14	29	0
Ferrous	36	0	0	(D)	0	(D)	(*)	7	(*)	0	6	1	0
Nonferrous	79	2	0	(D)	(*)	(D)	0	25	3	(*)	9	29	0
Fabricated metal products	102	0	0	(*)	(*)	(*)	4	24	0	0	65	9	0
Machinery, except electrical	269	0	0	11	(*)	3	(*)	222	2	1	27	3	0
Farm and garden machinery	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	97	0	0	(D)	(*)	0	(*)	70	(*)	(D)	19	1	0
Office and computing machines	28	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0
Other	138	0	0	(D)	(*)	3	(*)	119	1	(D)	8	1	0
Electric and electronic equipment	485	0	0	7	(*)	(*)	10	432	(*)	(*)	20	16	0
Household appliances	33	0	0	0	0	(*)	1	25	0	0	2	5	0
Radio, television, and communication equipment	94	0	0	0	0	0	0	93	(*)	0	1	0	0
Electronic components and accessories	178	0	0	5	0	0	3	161	(*)	0	3	5	0
Other	180	0	0	1	(*)	0	6	154	(*)	(*)	14	6	0
Transportation equipment	2,698	0	0	6	3	1	17	74	2,353	76	138	31	0
Motor vehicles and equipment	2,540	0	0	(*)	3	1	17	57	2,353	40	49	21	0
Other	158	0	0	6	(*)	0	(*)	17	0	36	89	10	0
Other manufacturing	540	3	3	169	5	1	76	68	3	9	9	189	5
Tobacco manufactures	3	0	3	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	59	0	0	22	4	0	2	3	0	0	0	28	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	13	0	0	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	2	(*)	9	0
Paper and allied products	167	3	0	38	(*)	(*)	27	35	(*)	(*)	(*)	63	1
Printing and publishing	7	0	0	(*)	0	0	0	1	0	0	0	6	0
Rubber products	112	0	0	80	(*)	0	14	7	(*)	2	3	6	0
Miscellaneous plastics products	49	0	0	12	0	0	19	2	0	0	(*)	12	4
Glass products	14	0	0	1	0	0	1	1	0	0	(*)	11	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	38	0	0	13	0	1	9	3	(*)	(*)	(*)	11	0
Instruments and related products	50	0	0	3	(*)	0	3	16	2	5	5	16	0
Other	28	0	0	(*)	0	0	(*)	1	0	0	(*)	26	(*)
Wholesale trade	1,229	299	2	15	2	(D)	188	454	33	16	36	176	(D)
Durable goods	664	2	(*)	6	(D)	(D)	7	446	33	16	32	116	0
Nondurable goods	565	297	2	9	(D)	0	181	7	(*)	(*)	4	60	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	(*)	0
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Real estate	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	127	2	1	0	0	0	4	29	(D)	19	2	(D)	(*)
Hotels and other lodging places	11	2	1	0	0	0	(*)	3	(*)	0	0	5	0
Business services	26	0	0	0	0	0	1	25	1	0	0	0	(*)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	5	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0	(*)
Computer and data processing services	13	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
Other	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	2	0	0
Health services	18	0	0	0	0	0	3	(*)	(D)	0	0	(D)	0
Other services	69	(*)	(*)	0	0	0	(*)	1	(D)	19	0	(D)	0
Other industries	216	7	2	1	5	0	25	106	(D)	5	14	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	28	(*)	0	(*)	5	0	8	3	0	0	0	12	0
Mining	69	(*)	(*)	1	(*)	0	11	39	4	4	8	2	0
Metal mining	63	(*)	(*)	1	(*)	0	11	35	4	4	8	2	0
Nonmetallic minerals	5	(*)	(*)	0	0	0	0	4	(*)	0	(*)	(*)	0
Construction	42	0	0	(*)	0	0	0	30	3	1	2	6	0
Transportation, communication, and public utilities	19	(*)	0	0	0	0	0	18	0	(*)	0	(*)	0
Retail trade	58	6	2	(*)	0	0	6	17	(D)	0	4	(D)	0

Table III.G 11.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries [1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	8,432	991	5,865	918	738	216	269	485	2,698	540	1,229	3	127	216
Developed countries	6,188	220	4,943	765	487	127	233	319	2,621	391	915	0	37	73
Canada	3,939	22	3,670	239	242	95	118	191	2,521	264	171	0	19	57
Europe	2,044	187	1,158	516	186	31	100	124	92	110	670	0	18	12
European Communities (10)	1,835	164	1,098	512	166	30	97	106	90	97	545	0	17	11
Belgium	175	39	113	60	7	3	7	17	3	17	23	0	0	0
Denmark	15	(*)	13	6	(*)	(*)	0	6	0	2	1	0	0	0
France	166	(*)	99	45	6	8	14	2	2	21	(D)	0	12	(D)
Germany	209	10	138	2	68	6	4	28	24	6	53	0	1	7
Greece	3	(*)	2	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	1	0	0	0
Ireland	40	0	40	6	1	1	21	4	1	6	(*)	0	0	0
Italy	68	(*)	47	2	19	1	6	10	2	8	(D)	0	0	(D)
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands	662	31	405	346	41	3	2	1	(*)	12	225	0	0	(*)
United Kingdom	497	82	239	46	23	9	43	36	58	25	168	0	5	3
Other Europe	209	23	60	4	19	(*)	3	18	2	13	125	0	1	(*)
Austria	3	0	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	2	1	0	0	0
Finland	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Norway	13	10	3	(*)	0	(*)	0	2	0	0	(*)	0	0	(*)
Portugal	6	(*)	4	(*)	(*)	0	0	3	(*)	(*)	1	0	(*)	0
Spain	116	3	31	1	17	(*)	(*)	9	2	1	81	0	1	(*)
Sweden	8	1	5	(*)	(*)	(*)	3	2	(*)	(*)	1	0	0	0
Switzerland	52	8	4	1	1	0	(*)	1	0	1	40	0	0	0
Turkey	1	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Other	11	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Japan	51	5	4	2	(*)	0	(*)	(*)	0	1	42	0	0	1
Australia, New Zealand, and South Africa	152	7	110	8	58	1	14	4	9	16	33	0	(*)	3
Australia	126	6	90	6	56	1	8	3	7	9	(D)	0	0	(D)
New Zealand	3	(*)	2	(*)	(*)	(*)	0	1	(*)	1	(D)	0	(*)	(D)
South Africa	24	0	18	2	2	0	6	(*)	1	7	5	0	0	1
Developing countries	2,186	718	922	153	251	90	37	166	76	149	314	3	89	139
Latin America	1,360	295	674	128	219	40	23	93	43	128	226	2	51	111
South America	803	203	357	90	85	27	20	11	30	94	189	0	2	52
Argentina	59	12	46	(*)	16	1	15	2	2	10	(*)	0	0	(*)
Brazil	77	3	71	2	29	2	5	3	7	25	1	0	(*)	2
Chile	24	(*)	9	1	(*)	5	0	1	0	3	(*)	0	0	15
Colombia	68	5	57	2	15	(D)	0	1	3	(D)	5	0	(*)	1
Ecuador	7	0	7	(*)	5	0	0	(*)	(*)	1	1	0	0	(*)
Peru	190	145	12	3	4	(D)	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	33
Venezuela	350	34	131	75	16	(D)	(*)	4	16	(D)	182	0	2	2
Other	27	4	23	7	(*)	16	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Central America	316	4	228	35	52	13	3	82	13	30	19	0	37	28
Mexico	233	(*)	184	14	48	13	3	77	13	17	12	0	37	0
Panama	40	2	10	9	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	27
Other	43	2	33	12	3	0	0	5	0	14	7	0	0	1
Other Western Hemisphere	240	88	89	2	83	0	0	(*)	0	5	18	2	12	31
Bahamas	34	0	14	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	10	10
Bermuda	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Jamaica	72	(D)	67	1	66	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Netherlands Antilles	58	52	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	(*)
Trinidad-Tobago	20	19	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	13	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	12	0	(D)	0
Other	43	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	3	(D)	2	(D)	(D)
Other Africa	210	153	55	3	(*)	50	0	1	(*)	1	(*)	0	0	3
Saharan	59	58	1	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	56	56	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	3	2	1	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	152	95	54	2	(*)	50	0	(*)	(*)	1	(*)	0	0	3
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	18	18	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	134	77	54	2	(*)	50	0	(*)	(*)	1	(*)	0	0	3
Middle East	195	119	3	0	0	0	0	2	0	1	31	0	37	5
Israel	16	0	2	0	0	0	0	2	0	0	14	0	0	0
Saudi Arabia	100	45	1	0	0	0	0	0	0	1	12	0	37	5
United Arab Emirates	76	73	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Other	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Other Asia and Pacific	421	152	191	22	32	(*)	14	71	33	19	57	1	1	19
Hong Kong	37	7	12	(D)	2	0	(D)	6	0	(*)	17	0	0	1
India	3	0	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Indonesia	129	110	7	0	3	0	0	3	0	1	3	1	1	6
Malaysia	16	3	12	(*)	4	0	0	8	0	(*)	1	0	0	0
Philippines	20	1	18	5	8	0	0	1	(*)	5	(*)	0	0	0
Singapore	107	0	77	0	3	(*)	11	34	28	1	28	0	0	1
South Korea	10	0	8	(*)	(*)	0	0	1	0	7	2	0	(*)	0
Taiwan	46	4	42	(D)	3	0	(D)	16	5	(D)	(*)	0	0	0
Thailand	33	25	6	(D)	4	0	0	1	0	(D)	1	0	0	0
Other	21	2	5	(*)	4	0	0	(*)	0	0	3	0	0	11
International	59	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Addendum—OPEC	686	285	146	76	24	2	(*)	7	17	21	201	1	40	13

Table III.G 12.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use

[Millions of dollars]

	Shipped by all U.S. persons					Shipped by U.S. parents					Shipped by unaffiliated U.S. persons				
	Total [1]	Capital equipment [2]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total [1]	Capital equipment [2]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total [1]	Capital equipment [2]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**52,753**	**3,231**	**21,007**	**27,775**	**739**	**44,320**	**2,085**	**19,416**	**22,443**	**376**	**8,432**	**1,146**	**1,591**	**5,332**	**363**
Developed countries	**40,562**	**1,375**	**17,942**	**21,085**	**160**	**34,374**	**1,029**	**16,740**	**16,496**	**110**	**6,188**	**346**	**1,202**	**4,589**	**50**
Canada	19,413	716	6,876	11,778	43	15,474	509	6,542	8,404	19	3,939	207	333	3,375	25
Europe	17,211	560	8,687	7,857	107	15,167	428	7,909	6,745	85	2,044	132	778	1,112	22
European Communities (10)	15,578	451	7,540	7,492	95	13,743	335	6,895	6,437	75	1,835	116	645	1,054	20
Belgium	2,309	10	1,258	1,039	3	2,134	7	1,190	934	2	175	2	67	105	1
Denmark	86	10	62	13	(*)	71	10	56	5	(*)	15	(*)	6	8	(*)
France	2,203	77	855	1,257	14	2,037	72	815	1,145	5	166	5	39	112	10
Germany	2,734	100	1,378	1,222	34	2,525	93	1,312	1,089	31	209	7	66	133	2
Greece	44	2	17	24	1	41	(*)	17	23	1	3	1	(*)	1	(*)
Ireland	498	17	12	462	6	458	15	12	427	3	40	2	(*)	35	3
Italy	893	42	488	359	4	825	41	465	316	3	68	2	23	43	1
Luxembourg	15	3	1	11	0	14	2	1	11	0	1	(*)	0	1	0
Netherlands	2,705	59	1,369	1,273	4	2,044	20	1,136	884	4	662	39	233	389	(*)
United Kingdom	4,091	132	2,100	1,830	29	3,594	75	1,890	1,603	26	497	57	210	226	3
Other Europe	1,633	109	1,146	365	12	1,424	93	1,014	307	10	209	16	133	58	2
Austria	85	7	69	8	1	82	7	68	6	1	3	(*)	1	2	(*)
Finland	45	1	45	(*)	0	45	1	44	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0
Norway	74	13	54	4	3	61	4	54	2	2	13	9	(*)	3	1
Portugal	65	6	19	38	1	59	5	18	34	1	6	1	1	4	(*)
Spain	395	42	193	156	3	279	38	112	125	3	116	4	81	31	(*)
Sweden	253	22	184	46	(*)	245	21	182	42	(*)	8	1	2	4	(*)
Switzerland	700	18	578	101	2	648	17	531	97	2	52	1	47	4	(*)
Turkey	(D)	(*)	1	(D)	(*)	(D)	(*)	1	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)
Other	(D)	(*)	2	(D)	(*)	(D)	(*)	2	(D)	0	(D)	0	(*)	(D)	(*)
Japan	1,527	31	985	511	1	1,476	30	940	506	1	51	1	45	5	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	2,410	67	1,394	939	9	2,257	61	1,349	841	5	152	6	45	98	4
Australia	1,778	37	1,034	699	8	1,652	32	995	620	5	126	5	39	78	4
New Zealand	108	8	78	22	(*)	105	8	78	20	(*)	3	(*)	1	2	0
South Africa	524	23	282	218	(*)	500	22	277	201	(*)	24	1	5	17	(*)
Developing countries	**12,080**	**1,781**	**3,065**	**6,690**	**544**	**9,894**	**1,029**	**2,676**	**5,948**	**242**	**2,186**	**752**	**390**	**742**	**302**
Latin America	6,479	953	1,337	3,896	294	5,120	560	1,061	3,374	125	1,360	394	276	522	168
South America	3,115	574	697	1,713	131	2,312	318	499	1,437	57	803	256	199	275	73
Argentina	317	62	45	200	10	258	44	43	167	3	59	18	2	32	7
Brazil	706	75	130	490	10	628	61	126	433	9	77	15	4	57	2
Chile	63	22	14	17	9	39	10	14	14	1	24	12	1	3	9
Colombia	239	72	64	99	4	171	55	57	57	3	68	17	8	42	1
Ecuador	84	29	8	43	4	77	28	8	37	4	7	(*)	1	6	(*)
Peru	265	161	33	26	46	75	30	31	14	(*)	190	131	2	11	46
Venezuela	1,365	134	396	829	6	1,014	84	214	712	5	350	50	182	117	1
Other	76	19	7	9	41	49	7	7	2	33	27	12	(*)	7	8
Central America	2,789	252	383	2,089	65	2,472	197	367	1,854	54	316	55	16	235	11
Mexico	2,328	225	203	1,888	12	2,095	176	190	1,719	9	233	49	13	169	3
Panama	239	7	142	55	36	199	3	140	22	34	40	4	2	33	1
Other	221	20	37	146	17	178	18	37	113	10	43	2	(*)	34	7
Other Western Hemisphere	576	127	256	94	98	336	44	195	82	14	240	83	61	12	84
Bahamas	152	20	(D)	2	(D)	118	(D)	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	7
Bermuda	9	1	7	0	(*)	8	1	7	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Jamaica	118	5	14	31	68	46	3	14	29	1	72	2	0	2	68
Netherlands Antilles	102	(D)	67	13	(D)	44	(D)	31	(D)	0	58	(D)	36	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	75	37	7	13	18	55	25	7	12	11	20	12	(*)	1	7
United Kingdom Islands, Caribbean	25	1	(D)	(*)	(D)	12	(*)	(D)	0	(D)	13	1	(D)	(*)	(D)
Other	95	(D)	15	36	(D)	52	(D)	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	(D)
Other Africa	475	251	68	107	48	264	114	68	64	18	210	137	(*)	43	30
Saharan	113	80	21	3	10	55	26	21	2	5	59	53	0	1	5
Egypt	82	(D)	17	1	(D)	26	(D)	17	1	(D)	56	(D)	0	(*)	(D)
Libya	(D)	(D)	2	0	(D)	(D)	(D)	2	0	(D)	0	0	0	0	0
Other	(D)	3	2	2	(D)	(D)	(D)	2	2	2	3	(D)	0	1	(D)
Sub-Saharan	361	171	47	105	38	210	88	47	62	13	152	84	(*)	43	25
Liberia	7	1	3	2	1	7	1	3	2	1	0	0	0	0	0
Nigeria	98	(D)	14	24	(D)	80	(D)	14	24	(D)	18	(D)	0	(*)	(D)
Other	257	(D)	31	78	(D)	123	(D)	31	36	(D)	134	(D)	(*)	42	(D)
Middle East	632	145	340	66	83	438	57	289	61	31	195	88	51	4	52
Israel	55	(D)	(D)	25	(*)	39	(D)	(D)	(D)	(*)	16	0	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	274	(D)	174	17	(D)	174	(D)	142	(D)	(D)	100	(D)	32	(D)	(D)
United Arab Emirates	232	54	133	(D)	(D)	157	12	130	(D)	(D)	76	42	3	0	30
Other	71	28	(D)	(D)	(D)	69	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)
Other Asia and Pacific	4,494	431	1,321	2,621	120	4,073	298	1,258	2,449	68	421	133	63	172	52
Hong Kong	936	6	737	186	6	899	6	718	174	(*)	37	(*)	18	12	6
India	12	2	0	9	1	9	1	0	7	1	3	1	0	2	(*)
Indonesia	387	197	12	95	82	257	117	9	90	42	129	80	3	5	41
Malaysia	969	58	39	871	1	953	54	38	860	1	16	4	1	11	(*)
Philippines	296	23	43	227	4	276	21	40	211	4	20	1	3	15	1
Singapore	955	46	382	517	10	848	43	351	445	9	107	3	31	72	2
South Korea	172	27	(D)	133	(D)	162	26	(D)	126	(D)	10	1	(D)	7	(D)
Taiwan	385	24	23	337	1	339	17	23	298	1	46	6	(*)	39	(*)
Thailand	296	32	29	234	1	264	7	29	228	1	33	25	1	6	(*)
Other	86	16	(D)	14	(D)	65	5	(D)	10	(D)	21	11	(D)	4	(D)
International	**111**	**76**	**0**	**0**	**35**	**52**	**28**	**0**	**0**	**24**	**59**	**48**	**0**	**0**	**10**
Addendum—OPEC	**2,483**	**544**	**744**	**1,016**	**180**	**1,798**	**308**	**523**	**885**	**81**	**686**	**236**	**221**	**130**	**98**

Table III.G 13.—U.S. Exports Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use

[Millions of dollars]

	Shipped by all U.S. persons					Shipped by U.S. parents					Shipped by unaffiliated U.S. persons				
	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**52,753**	**3,231**	**21,007**	**27,775**	**739**	**44,320**	**2,085**	**19,416**	**22,443**	**376**	**8,432**	**1,146**	**1,591**	**5,332**	**363**
Petroleum	**2,775**	**1,203**	**738**	**510**	**324**	**1,784**	**543**	**632**	**441**	**168**	**991**	**659**	**106**	**69**	**156**
Oil and gas extraction	1,448	1,064	72	3	308	678	448	72	2	155	770	616	(*)	1	153
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	846	692	0	0	154	284	241	0	0	43	561	451	0	0	111
Oil and gas field services	602	373	72	3	154	393	207	72	2	112	209	165	(*)	1	42
Petroleum and coal products	567	81	(D)	(D)	(D)	472	56	(D)	(D)	(D)	94	24	(*)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	284	(D)	0	(D)	1	232	(D)	0	(D)	1	52	(D)	0	(D)	0
Petroleum refining without extraction	240	(D)	(D)	169	(D)	200	(D)	(D)	(D)	(D)	41	(D)	(*)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	43	1	1	41	(*)	41	(*)	1	40	(*)	2	(*)	0	1	0
Petroleum wholesale trade	749	52	637	(D)	(D)	624	34	531	(D)	(D)	125	18	106	(D)	(D)
Other	12	6	(D)	0	(D)	10	5	(D)	0	(D)	2	1	(*)	0	1
Manufacturing	**34,748**	**1,359**	**6,605**	**26,581**	**203**	**28,882**	**1,021**	**6,339**	**21,421**	**102**	**5,865**	**338**	**266**	**5,160**	**100**
Food and kindred products	1,866	65	111	1,680	10	948	16	95	830	6	918	49	16	849	5
Grain mill and bakery products	634	(D)	(D)	560	(*)	312	(D)	(D)	271	(*)	322	(D)	(D)	289	(*)
Beverages	70	2	1	66	(*)	41	1	1	39	(*)	29	1	0	27	(*)
Other	1,162	(D)	(D)	1,053	10	594	(D)	(D)	520	5	568	(D)	(D)	533	4
Chemicals and allied products	4,036	96	580	3,277	83	3,298	41	545	2,695	17	738	55	35	581	66
Industrial chemicals and synthetics	1,941	48	414	1,408	70	1,570	21	388	1,155	5	371	27	25	253	66
Drugs	926	10	62	853	1	868	6	60	800	1	58	4	2	52	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	409	16	29	364	1	268	11	23	233	(*)	141	5	6	131	(*)
Agricultural chemicals	223	(D)	(D)	188	(D)	197	(D)	(D)	164	(D)	26	2	0	24	0
Other	537	(D)	(D)	464	(D)	395	(D)	(D)	343	(D)	142	19	2	121	(*)
Primary and fabricated metals	941	86	110	691	54	724	51	89	546	38	216	35	21	145	16
Primary metal industries	326	26	6	246	49	211	2	2	173	34	115	24	4	72	15
Ferrous	83	(D)	6	70	(D)	47	(D)	2	44	(D)	36	(D)	4	26	(D)
Nonferrous	243	(D)	(*)	175	(D)	164	(D)	(*)	129	(D)	79	(D)	0	47	(D)
Fabricated metal products	614	60	104	445	6	513	49	87	372	4	102	11	17	72	1
Machinery, except electrical	4,835	427	1,114	3,268	26	4,566	413	1,089	3,039	25	269	14	25	230	1
Farm and garden machinery	297	(D)	145	131	(D)	291	(D)	145	126	(D)	6	0	0	6	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,001	(D)	368	616	(D)	904	(D)	356	539	(D)	97	9	11	77	(*)
Office and computing machines	2,373	(D)	(D)	1,674	2	2,345	(D)	(D)	1,649	2	28	(D)	(D)	25	0
Other	1,164	(D)	(D)	847	4	1,026	(D)	(D)	725	3	138	(D)	(D)	122	1
Electric and electronic equipment	4,618	139	368	4,103	9	4,133	102	346	3,679	6	485	37	21	423	4
Household appliances	106	4	17	86	0	73	1	16	56	0	33	3	(*)	30	0
Radio, television, and communication equipment	666	9	44	613	1	573	6	42	524	1	94	3	3	88	(*)
Electronic components and accessories	2,926	89	84	2,752	1	2,748	74	79	2,595	1	178	15	5	157	(*)
Other	920	37	223	653	8	740	22	209	505	4	180	15	13	148	4
Transportation equipment	13,963	332	3,533	10,093	5	11,265	234	3,408	7,621	1	2,698	98	125	2,472	3
Motor vehicles and equipment	13,642	318	3,465	9,854	4	11,102	225	3,341	7,535	1	2,540	93	124	2,320	3
Other	321	14	68	239	(*)	163	10	67	87	0	158	4	1	152	(*)
Other manufacturing	4,488	213	790	3,470	15	3,948	163	766	3,010	9	540	51	24	460	6
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	(D)	0
Textile products and apparel	450	8	14	427	1	390	7	13	370	(*)	59	1	(*)	57	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	61	(*)	7	51	2	48	(*)	1	45	2	13	(*)	6	7	(*)
Paper and allied products	601	51	72	475	3	433	17	71	345	(*)	167	34	1	129	3
Printing and publishing	72	2	51	19	(*)	64	1	46	17	(*)	7	(*)	5	2	(*)
Rubber products	490	65	149	276	(*)	378	58	148	172	(*)	112	7	1	104	(*)
Miscellaneous plastics products	235	5	15	214	1	186	3	11	172	(*)	49	2	4	42	(*)
Glass products	122	(D)	(D)	87	1	108	(D)	(D)	74	1	14	1	(*)	12	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	181	15	42	123	1	143	13	39	91	(*)	38	3	3	32	(*)
Instruments and related products	1,911	53	396	1,457	5	1,861	52	392	1,412	5	50	1	3	45	1
Other	(D)	2	16	(D)	1	(D)	1	15	(D)	1	(D)	(*)	1	(D)	0
Wholesale trade	**14,063**	**450**	**13,088**	**496**	**29**	**12,834**	**431**	**11,950**	**437**	**17**	**1,229**	**19**	**1,139**	**59**	**12**
Durable goods	10,387	439	9,524	410	14	9,724	428	8,922	359	14	664	11	602	51	(*)
Nondurable goods	3,676	11	3,564	86	15	3,111	3	3,027	78	2	565	7	537	8	12
Finance (except banking), insurance, and real estate	**15**	**3**	**11**	**0**	**1**	**11**	**0**	**11**	**0**	**(*)**	**3**	**3**	**0**	**0**	**(*)**
Finance, except banking	1	0	1	0	(*)	1	0	1	0	(*)	0	0	0	0	0
Insurance	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Real estate	3	3	0	0	(*)	0	0	0	0	0	3	3	0	0	(*)
Holding companies	10	0	10	0	(*)	10	0	10	0	(*)	0	0	0	0	0
Services	**266**	**87**	**108**	**17**	**55**	**139**	**30**	**83**	**10**	**16**	**127**	**56**	**25**	**7**	**38**
Hotels and other lodging places	15	(D)	(D)	0	7	3	2	0	0	2	11	(D)	(D)	0	5
Business services	118	(D)	(D)	(D)	(D)	92	(D)	(D)	(D)	(D)	26	4	2	(D)	(D)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	1	1	(*)	0	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	42	16	24	1	2	38	15	22	(*)	0	5	1	1	1	2
Computer and data processing services	53	11	32	0	10	40	9	31	0	(*)	13	2	1	0	10
Other	22	(D)	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	(D)	8	0	(*)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	10	(D)	(D)	5	2	8	1	(*)	5	2	2	(D)	(D)	0	0
Health services	(D)	(*)	0	6	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)
Other services	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Other industries	**886**	**131**	**457**	**170**	**128**	**669**	**60**	**401**	**135**	**73**	**216**	**71**	**55**	**35**	**55**
Agriculture, forestry, and fishing	106	8	4	83	12	78	5	4	58	11	28	3	0	25	1
Mining	131	51	21	13	47	63	25	15	11	11	69	27	5	1	35
Metal mining	104	50	(D)	(D)	(D)	41	25	(D)	(D)	(D)	63	25	5	1	32
Nonmetallic minerals	27	2	(D)	(D)	(D)	22	(*)	(D)	(D)	(D)	5	2	0	0	4
Construction	144	23	(*)	66	56	103	3	(*)	57	42	42	20	(*)	8	13
Transportation, communication, and public utilities	57	44	0	4	10	38	26	0	4	8	19	18	0	0	1
Retail trade	446	5	432	5	5	388	1	382	4	1	58	4	50	1	4

Table III.G 14.—U.S. Exports of Capital Equipment Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,231**	**1,203**	**1,359**	**65**	**96**	**86**	**427**	**139**	**332**	**213**	**450**	**3**	**87**	**131**
Developed countries	**1,375**	**155**	**874**	**45**	**51**	**48**	**364**	**39**	**201**	**127**	**290**	**0**	**26**	**30**
Canada	716	26	550	28	31	(D)	(D)	15	150	(D)	100	0	14	26
Europe	560	110	272	15	15	23	76	21	51	72	167	0	10	2
European Communities (10)	451	89	225	14	11	21	71	21	(D)	(D)	125	0	10	1
Belgium	10	(*)	5	(*)	(*)	(*)	(*)	4	0	1	4	0	(*)	0
Denmark	10	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	0	(D)	0	0	0
France	77	1	28	2	(*)	3	4	3	0	16	45	0	4	(*)
Germany	100	2	84	1	(D)	9	51	1	4	(D)	12	0	1	1
Greece	2	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	0
Ireland	17	0	17	2	1	1	2	3	0	9	(*)	0	0	0
Italy	42	(D)	7	(*)	(*)	1	3	1	0	2	(D)	0	(*)	0
Luxembourg	3	0	3	0	0	(*)	0	1	0	2	0	0	0	0
Netherlands	59	(D)	(D)	5	1	4	4	0	1	(D)	8	0	1	(*)
United Kingdom	132	46	65	4	3	4	8	8	(D)	(D)	16	0	4	1
Other Europe	109	21	47	1	3	1	4	(*)	(D)	(D)	42	0	(*)	(*)
Austria	7	0	2	(*)	0	0	2	0	0	1	5	0	0	0
Finland	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0
Norway	13	11	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)
Portugal	6	(*)	4	(*)	(*)	(*)	(*)	0	3	(*)	2	0	(*)	0
Spain	42	(D)	37	1	2	1	1	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)
Sweden	22	(*)	(D)	(*)	(*)	0	1	0	(D)	0	(D)	0	0	0
Switzerland	18	(D)	(D)	0	1	0	(*)	(*)	0	(D)	12	0	(*)	0
Turkey	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	31	(*)	27	1	2	0	(D)	1	0	(D)	4	0	(*)	0
Australia, New Zealand, and South Africa	67	19	26	2	3	(D)	(D)	2	(*)	(D)	19	0	2	2
Australia	37	14	11	2	3	1	(D)	2	(*)	(D)	8	0	2	2
New Zealand	8	5	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	2	0	0	0
South Africa	23	(*)	15	(*)	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	8	0	(*)	(*)
Developing countries	**1,781**	**976**	**484**	**20**	**45**	**38**	**64**	**100**	**130**	**87**	**160**	**3**	**60**	**97**
Latin America	953	350	367	16	42	28	59	27	125	70	114	2	55	65
South America	574	268	174	9	21	19	57	11	(D)	(D)	91	0	(D)	(D)
Argentina	62	24	37	1	1	1	(D)	0	2	(D)	1	0	1	(*)
Brazil	75	9	64	2	12	4	(D)	9	4	(D)	1	0	(*)	(*)
Chile	22	(*)	3	(*)	(*)	1	0	(*)	0	2	7	0	(D)	(D)
Colombia	72	42	(D)	2	2	(D)	0	(*)	1	12	9	0	3	(D)
Ecuador	29	(D)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	4	0	1	(D)
Peru	161	(D)	2	(*)	1	0	0	(*)	0	2	(D)	0	(*)	(D)
Venezuela	134	47	38	4	5	1	(*)	1	(D)	(D)	(D)	0	5	(D)
Other	19	4	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(*)	3	0	(*)	(D)
Central America	252	9	176	6	(D)	9	2	17	(D)	(D)	18	0	(D)	(D)
Mexico	225	2	174	5	(D)	9	2	17	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Panama	7	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	4
Other	20	5	2	1	(*)	0	0	(*)	0	1	(D)	0	1	(D)
Other Western Hemisphere	127	73	17	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	5	2	(D)	(D)
Bahamas	20	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	5	(D)
Bermuda	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Jamaica	5	1	2	(*)	1	0	0	0	0	1	1	0	(*)	0
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	(D)	0
Trinidad-Tobago	37	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	0	2	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	1	2	(*)	(D)
Other Africa	251	230	13	1	(*)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	1	6
Saharan	80	77	1	0	0	0	0	(*)	0	1	0	0	1	0
Egypt	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	1	0
Libya	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	3	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Sub-Saharan	171	153	12	1	(*)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	6
Liberia	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nigeria	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	12	1	(*)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	6
Middle East	145	130	(D)	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	5	0	(*)	(D)
Israel	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	5	0	(*)	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	1	(*)	0	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)
United Arab Emirates	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	28	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other Asia and Pacific	431	266	(D)	4	3	(D)	5	63	5	(D)	41	1	4	(D)
Hong Kong	6	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	5	0	0	0
India	2	1	2	0	(*)	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Indonesia	197	172	8	0	(*)	(*)	0	3	0	5	(D)	1	0	(D)
Malaysia	58	(D)	13	(*)	0	(*)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Philippines	23	5	15	1	(D)	0	0	(D)	5	3	3	0	0	0
Singapore	46	13	20	1	(*)	1	4	14	(*)	(*)	9	0	0	4
South Korea	27	0	(D)	0	(*)	(D)	0	(D)	0	(*)	8	0	4	(D)
Taiwan	24	(*)	15	1	(*)	0	1	12	(*)	2	8	0	(*)	0
Thailand	32	(D)	5	(*)	(*)	0	0	4	0	(*)	(D)	0	0	0
Other	16	5	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)
International	**76**	**72**												4
Addendum—OPEC	**544**	**425**	**48**	**4**	**6**	**2**	**(*)**	**5**	**(D)**	**(D)**	**53**	**(D)**	**5**	**(D)**

Table III.G 15.—U.S. Exports Shipped to Affiliates for Resale Without Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	21,007	738	6,605	111	580	110	1,114	368	3,533	790	13,088	11	108	457
Developed countries	17,942	362	6,330	105	507	105	1,044	350	3,473	746	10,810	(D)	43	(D)
Canada	6,876	46	4,415	53	275	40	373	188	3,306	180	2,199	0	17	199
Europe	8,687	245	1,394	44	201	44	311	149	157	489	6,880	8	14	145
European Communities (10)	7,540	214	1,344	44	174	44	308	146	156	473	5,839	0	10	133
Belgium	1,258	117	219	(D)	47	3	63	20	(D)	13	889	0	(*)	32
Denmark	62	(*)	7	(D)	0	0	0	(*)	0	(D)	52	0	(*)	2
France	855	16	142	0	(D)	10	42	18	0	(D)	668	0	2	26
Germany	1,378	15	237	0	16	6	55	54	7	99	1,098	0	1	27
Greece	17	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	16	0	0	1
Ireland	12	(*)	3	0	(D)	0	0	1	0	(D)	10	0	0	0
Italy	488	1	59	(*)	8	1	21	2	(D)	(D)	423	0	(*)	5
Luxembourg	1	0	1	0	0	0	(*)	0	0	1	0	0	0	0
Netherlands	1,369	1	84	1	33	1	4	10	0	34	1,277	0	3	4
United Kingdom	2,100	63	592	11	57	23	123	42	98	237	1,406	0	3	36
Other Europe	1,146	31	50	(*)	27	0	2	4	1	16	1,041	8	5	12
Austria	69	(*)	2	0	0	0	0	0	0	2	67	0	0	0
Finland	45	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	(*)	39	0	4	(*)
Norway	54	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	50	0	0	2
Portugal	19	(*)	4	0	(*)	0	0	3	0	(*)	15	0	0	0
Spain	193	4	12	(*)	4	0	0	0	1	7	177	0	0	1
Sweden	184	(D)	(D)	0	(D)	0	2	0	0	(*)	171	0	0	3
Switzerland	578	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	7	520	8	1	5
Turkey	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Japan	985	25	113	1	3	2	(D)	0	0	(D)	842	(D)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	1,394	46	409	7	28	19	(D)	13	11	(D)	889	0	(D)	(D)
Australia	1,034	30	321	7	17	19	214	4	8	51	640	0	(D)	(D)
New Zealand	78	12	12	0	7	0	0	0	(D)	(D)	51	0	2	1
South Africa	282	4	76	0	4	(*)	(D)	9	(D)	(D)	197	0	1	4
Developing countries	3,065	377	275	6	73	5	70	17	60	44	2,278	(D)	65	(D)
Latin America	1,337	221	184	5	38	4	26	13	59	38	861	1	(D)	(D)
South America	697	54	103	0	17	3	(D)	10	(D)	20	515	0	(D)	(D)
Argentina	45	(*)	16	0	2	0	(D)	4	(D)	(D)	25	0	3	0
Brazil	130	21	32	0	8	0	10	4	4	6	75	0	1	(*)
Chile	14	1	2	0	0	0	0	1	(*)	1	10	0	1	(*)
Colombia	64	15	10	0	4	0	0	0	4	2	38	0	2	0
Ecuador	8	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	7	0	(*)	(*)
Peru	33	6	2	0	(*)	2	0	1	0	0	21	0	1	3
Venezuela	396	7	40	0	2	1	0	1	(D)	(D)	335	0	(D)	(D)
Other	7	4	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	3	0	(*)	0
Central America	383	84	78	2	20	1	(D)	3	(D)	18	208	1	7	6
Mexico	203	1	65	0	13	1	(D)	(*)	(D)	18	131	0	5	2
Panama	142	58	8	2	5	0	0	0	0	(*)	71	1	1	3
Other	37	25	5	0	2	0	0	3	0	0	5	(*)	1	(*)
Other Western Hemisphere	256	83	3	2	1	0	0	0	0	0	137	0	(D)	(D)
Bahamas	(D)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Bermuda	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
Jamaica	14	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0
Netherlands Antilles	67	(D)	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	7	1	2	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	15	7	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	3	0	(*)	3
Other Africa	68	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	(D)
Saharan	21	11	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0
Egypt	17	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Libya	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	2	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Sub-Saharan	47	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	(D)
Liberia	3	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Nigeria	14	6	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
Other	31	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	(D)
Middle East	340	(D)	2	0	2	0	0	0	0	0	279	0	(D)	(*)
Israel	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	1	0
Saudi Arabia	174	(D)	2	0	2	0	0	0	0	0	128	0	(D)	(*)
United Arab Emirates	133	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	1	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
Other Asia and Pacific	1,321	(D)	89	2	33	1	43	4	(*)	6	1,114	(D)	(*)	(D)
Hong Kong	737	34	32	0	(D)	0	2	0	0	(D)	669	0	0	2
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	12	(*)	1	0	1	0	1	0	0	0	9	0	0	1
Malaysia	39	1	4	0	0	1	4	0	0	0	34	0	0	(*)
Philippines	43	(D)	7	2	(D)	0	0	(*)	(*)	(D)	24	0	0	(D)
Singapore	382	21	44	0	(*)	0	37	4	0	3	310	(D)	0	(D)
South Korea	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Taiwan	23	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	(*)	(*)
Thailand	29	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	(*)
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)
International	0	0												0
Addendum—OPEC	744	29	(D)	0	5	1	1	1	(D)	(D)	613	0	47	(D)

Table III.G 16.—U.S. Exports Shipped to Affiliates for Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**27,775**	**510**	**26,581**	**1,680**	**3,277**	**691**	**3,268**	**4,103**	**10,093**	**3,470**	**496**	**0**	**17**	**170**
Developed countries	**21,085**	**389**	**20,176**	**1,404**	**2,550**	**566**	**2,862**	**1,148**	**8,725**	**2,921**	**(D)**	**0**	**17**	**(D)**
Canada	11,778	(D)	11,470	300	585	204	636	458	8,324	963	(D)	0	9	24
Europe	7,857	224	7,315	1,023	1,563	340	1,818	602	258	1,711	289	0	3	26
European Communities (10)	7,492	224	6,956	1,018	1,457	339	1,747	559	245	1,591	286	0	1	25
Belgium	1,039	(D)	973	(D)	374	17	176	68	4	(D)	(D)	0	0	(*)
Denmark	13	0	13	(*)	1	(*)	0	7	(*)	4	(*)	0	0	0
France	1,257	(D)	1,029	(D)	208	25	345	64	28	(D)	(D)	0	0	2
Germany	1,222	9	1,157	4	205	127	369	125	121	206	47	0	0	9
Greece	24	0	22	(*)	17	0	0	1	0	5	2	0	0	0
Ireland	462	0	462	9	(D)	1	257	38	3	(D)	(*)	0	0	0
Italy	359	4	347	3	114	17	139	24	2	46	2	0	(*)	6
Luxembourg	11	(*)	11	0	(D)	1	1	(*)	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	1,273	1	1,254	(D)	242	51	69	32	1	(D)	14	0	0	5
United Kingdom	1,830	87	1,688	181	253	99	393	200	84	479	51	0	1	2
Other Europe	365	1	359	5	106	2	71	42	14	120	2	0	2	1
Austria	8	0	8	(*)	(*)	0	2	(*)	3	1	0	0	(*)	0
Finland	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Norway	4	(*)	4	(*)	(*)	(*)	0	3	0	(*)	0	0	0	0
Portugal	38	0	38	(*)	8	0	(D)	9	3	(D)	(*)	0	0	0
Spain	156	(*)	152	2	90	2	21	16	7	15	2	0	2	1
Sweden	46	0	46	(*)	6	(*)	(D)	3	(*)	(D)	0	0	0	0
Switzerland	101	0	101	2	6	(*)	(D)	10	0	(D)	1	0	0	0
Turkey	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(D)	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Japan	511	0	497	8	103	6	(D)	55	3	(D)	14	0	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	939	(D)	894	73	299	15	(D)	34	140	(D)	27	0	5	(D)
Australia	699	(D)	676	(D)	245	7	(D)	21	132	145	(D)	0	5	(D)
New Zealand	22	0	22	1	15	1	0	2	(*)	3	(*)	0	(*)	0
South Africa	218	(D)	196	(D)	40	7	62	11	8	(D)	(D)	0	0	1
Developing countries	**6,690**	**121**	**6,405**	**276**	**727**	**125**	**406**	**2,955**	**1,368**	**549**	**(D)**	**0**	**(*)**	**(D)**
Latin America	3,896	70	3,699	209	499	43	268	886	1,317	477	(D)	0	(*)	(D)
South America	1,713	32	1,621	146	340	18	239	101	530	247	(D)	0	(*)	(D)
Argentina	200	(D)	193	3	79	10	(D)	6	(D)	20	(*)	0	0	(D)
Brazil	490	0	488	3	149	4	168	(D)	(D)	86	(*)	0	(*)	2
Chile	17	(D)	(D)	1	3	1	0	(D)	0	4	0	0	0	0
Colombia	99	5	93	6	39	2	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	1
Ecuador	43	(D)	25	1	6	(*)	0	9	1	8	0	0	0	(D)
Peru	26	2	22	3	10	(*)	0	1	0	7	2	0	0	0
Venezuela	829	0	782	121	53	1	(D)	24	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	9	0	(D)	7	1	(*)	0	(D)	0	1	(D)	0	0	(D)
Central America	2,089	25	1,997	54	128	22	29	778	786	200	0	0	0	67
Mexico	1,888	(D)	1,868	17	105	21	29	(D)	786	(D)	0	0	0	(D)
Panama	55	(D)	28	10	11	0	0	0	0	8	0	0	0	(D)
Other	146	(D)	100	27	12	1	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	94	12	81	9	31	3	0	7	0	30	1	0	0	(*)
Bahamas	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	31	2	29	1	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands Antilles	13	2	10	4	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0
Trinidad-Tobago	13	(D)	(D)	(*)	2	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	36	(D)	(D)	3	(D)	0	0	7	0	(D)	0	0	0	0
Other Africa	107	(D)	85	3	2	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	(D)
Saharan	3	0	3	(*)	(*)	0	0	(*)	0	2	0	0	(*)	(*)
Egypt	1	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	2	(*)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Sub-Saharan	105	(D)	82	3	2	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)
Liberia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Nigeria	24	(D)	4	0	(*)	(*)	0	3	0	(*)	0	0	0	(D)
Other	78	0	78	3	2	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0
Middle East	66	0	43	(*)	9	(*)	1	(D)	0	(D)	0	0	0	23
Israel	25	0	25	0	3	0	1	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	17	0	16	(*)	4	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	2
United Arab Emirates	(D)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Other	(D)	0	2	(*)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Other Asia and Pacific	2,621	(D)	2,579	63	217	(D)	137	2,042	52	(D)	1	0	(*)	(D)
Hong Kong	186	0	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	0	8	(*)	0	0	(D)
India	9	0	9	0	3	0	(*)	5	0	1	0	0	(*)	0
Indonesia	95	0	(D)	(*)	13	(D)	0	(D)	0	3	0	0	0	(D)
Malaysia	871	1	870	2	16	(D)	(*)	841	0	(D)	0	0	0	0
Philippines	227	5	221	16	32	1	(*)	157	1	14	1	0	0	0
Singapore	517	(D)	(D)	1	36	(*)	109	300	(D)	1	0	0	0	0
South Korea	133	0	133	(*)	(*)	0	0	124	0	8	0	0	0	0
Taiwan	337	4	332	(D)	13	(*)	(D)	259	(D)	5	0	0	0	0
Thailand	234	7	226	1	23	0	0	200	0	2	0	0	0	0
Other	14	0	14	(*)	11	0	0	3	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**1,016**	**(D)**	**922**	**122**	**76**	**5**	**14**	**122**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**31**

Table III.G 17.—U.S. Exports Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Intended Use

[Millions of dollars]

	Total [1]	Capital equipment [2]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**44,320**	**2,085**	**19,416**	**22,443**	**376**
Petroleum	**2,622**	**445**	**1,049**	**966**	**161**
Oil and gas extraction	299	(D)	(D)	(D)	77
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2	2	0	0	(*)
Oil and gas field services	297	(D)	(D)	(D)	77
Petroleum and coal products	1,979	298	741	886	54
Integrated petroleum refining and extraction	1,942	298	704	885	54
Petroleum refining without extraction	(D)	0	(D)	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	(D)	1	0
Petroleum wholesale trade	342	(D)	(D)	(D)	30
Other	2	1	0	1	0
Manufacturing	**38,262**	**1,500**	**16,107**	**20,504**	**152**
Food and kindred products	683	16	296	365	6
Grain mill and bakery products	161	2	81	74	5
Beverages	(D)	1	(D)	16	(*)
Other	(D)	14	(D)	275	2
Chemicals and allied products	5,312	88	2,067	3,122	34
Industrial chemicals and synthetics	2,764	35	1,218	1,506	6
Drugs	1,481	13	446	1,018	3
Soap, cleaners, and toilet goods	652	32	236	383	1
Agricultural chemicals	119	2	67	40	10
Other	296	7	100	175	14
Primary and fabricated metals	1,054	58	453	505	37
Primary metal industries	553	22	259	238	34
Ferrous	135	1	87	47	0
Nonferrous	418	21	172	191	34
Fabricated metal products	502	36	195	267	3
Machinery, except electrical	9,187	735	5,399	3,008	45
Farm and garden machinery	584	3	474	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	1,513	26	980	498	9
Office and computing machines	5,944	700	3,352	1,874	18
Other	1,146	6	592	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	5,200	97	1,668	3,430	5
Household appliances	99	(*)	58	40	(*)
Radio, television, and communication equipment	2,131	51	559	1,519	1
Electronic components and accessories	1,745	14	640	1,090	0
Other	1,226	32	410	780	4
Transportation equipment	12,004	237	3,907	7,858	1
Motor vehicles and equipment	11,204	236	3,451	7,516	1
Other	799	2	456	342	(*)
Other manufacturing	4,822	268	2,316	2,216	23
Tobacco manufactures	(D)	4	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	141	2	43	95	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	93	1	29	61	2
Paper and allied products	235	7	45	183	(*)
Printing and publishing	121	(*)	108	13	0
Rubber products	450	58	204	186	2
Miscellaneous plastics products	27	1	2	25	(*)
Glass products	115	8	(D)	71	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	106	6	34	62	4
Instruments and related products	3,080	(D)	1,663	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	106	75	(*)
Wholesale trade	**2,452**	**17**	**1,686**	**734**	**15**
Durable goods	730	15	(D)	(D)	15
Nondurable goods	1,722	2	(D)	(D)	(*)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**183**	**(D)**	**40**	**(D)**	**1**
Finance, except banking	(*)	0	0	0	(*)
Insurance	177	(D)	40	(D)	(*)
Real estate	(*)	0	(*)	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	6	(*)	(*)	4	1
Services	**111**	**4**	**53**	**50**	**4**
Hotels and other lodging places	1	1	0	0	0
Business services	88	1	47	(D)	(D)
Advertising	1	0	1	0	0
Management, consulting, and public relations services	1	0	(*)	1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	0	(*)	0	0
Computer and data processing services	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)
Other	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	2	0	2	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(*)	3	(D)	(D)
Health services	1	0	0	0	1
Other services	(D)	1	1	0	(D)
Other industries	**691**	**(D)**	**480**	**(D)**	**43**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	3	(D)	(D)	(*)
Mining	(D)	(D)	(*)	1	(D)
Metal mining	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(*)	1	(D)
Construction	40	2	0	4	34
Transportation, communication, and public utilities	269	28	177	(D)	(D)
Retail trade	259	(D)	(D)	(D)	(*)

Table III.G 18.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total [1]	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**46,101**	**1,091**	**359**	**2,084**	**15,433**	**6**	**1,933**	**9,269**	**11,079**	**643**	**1,508**	**2,660**	**37**
Developed countries	**27,767**	**338**	**247**	**1,528**	**5,592**	**6**	**1,680**	**4,085**	**10,529**	**527**	**1,175**	**2,031**	**31**
Canada	20,371	54	58	1,087	3,684	0	(D)	2,030	10,311	493	613	1,469	(D)
Europe	5,820	(D)	189	111	(D)	5	765	1,511	211	34	461	471	(D)
European Communities (10)	4,582	117	146	59	1,104	0	673	1,379	205	33	438	409	19
Belgium	414	(*)	1	8	(D)	0	97	70	(D)	(D)	(D)	6	0
Denmark	72	3	0	(*)	2	0	(*)	(D)	0	1	0	(D)	(D)
France	624	5	(D)	1	(D)	0	42	138	95	(*)	70	54	0
Germany	792	7	(D)	1	(D)	0	120	388	(D)	6	77	97	(*)
Greece	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	(*)	0
Ireland	174	2	5	4	0	0	(D)	(D)	(*)	0	5	48	0
Italy	181	1	6	0	(D)	0	13	62	(*)	3	44	(D)	2
Luxembourg	20	0	0	1	0	0	(D)	5	0	0	0	(D)	0
Netherlands	257	71	(D)	3	21	0	75	50	1	(*)	(D)	11	0
United Kingdom	2,044	28	(D)	41	704	0	274	554	47	(D)	160	151	(D)
Other Europe	1,237	(D)	43	52	(D)	5	92	131	6	1	23	62	(D)
Austria	(D)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0
Finland	1	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0
Norway	(D)	0	0	4	(D)	0	(D)	5	0	0	(*)	0	0
Portugal	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0
Spain	114	(D)	6	1	0	0	6	(D)	5	0	(D)	5	(D)
Sweden	(D)	(*)	0	1	(*)	0	(D)	21	0	1	(*)	(*)	0
Switzerland	303	(D)	(D)	47	(D)	5	71	28	1	(*)	12	35	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Japan	769	(D)	0	(*)	0	1	17	(D)	2	0	(D)	84	0
Australia, New Zealand, and South Africa	808	15	(*)	330	(D)	0	(D)	(D)	5	(*)	(D)	6	0
Australia	775	15	(*)	319	(D)	0	(D)	(D)	5	(*)	8	5	0
New Zealand	2	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0	1	0
South Africa	31	0	0	11	0	0	1	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	0
Developing countries	**18,333**	**753**	**112**	**557**	**9,841**	**0**	**253**	**5,183**	**550**	**115**	**333**	**630**	**6**
Latin America	7,035	663	88	386	3,497	0	212	1,287	549	(D)	117	221	(D)
South America	1,187	157	69	79	(D)	0	102	(D)	(D)	9	(D)	53	(*)
Argentina	158	(D)	4	(*)	4	0	(D)	(D)	2	0	9	1	0
Brazil	494	(D)	66	(D)	2	0	25	227	95	9	18	(D)	(*)
Chile	(D)	3	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0
Colombia	82	(D)	0	0	0	0	(D)	2	0	0	(*)	(D)	0
Ecuador	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Peru	(D)	0	0	16	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	0
Venezuela	16	(*)	0	(D)	0	0	(*)	1	(D)	0	0	(*)	0
Other	(D)	5	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Central America	2,167	507	3	(D)	9	0	31	1,013	(D)	(D)	(D)	127	(D)
Mexico	1,582	12	(*)	(*)	(D)	0	30	(D)	(D)	(D)	(D)	111	0
Panama	127	110	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0	0	7	(D)
Other	458	384	3	(D)	0	0	1	(D)	0	0	0	9	0
Other Western Hemisphere	3,681	0	16	(D)	(D)	0	79	(D)	0	0	0	42	0
Bahamas	(D)	0	1	(D)	(D)	0	7	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	0	0	0	(D)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Netherlands Antilles	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	1	0
Trinidad-Tobago	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	235	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	34	0
Other Africa	2,745	0	(D)	(D)	2,539	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0
Saharan	198	0	0	0	198	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	191	0	0	0	191	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	0	0	0	7	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Sub-Saharan	2,548	0	(D)	(D)	2,342	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Liberia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Nigeria	1,534	0	0	0	1,534	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	(D)	808	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Middle East	1,674	0	0	0	1,643	0	8	23	0	0	0	(*)	0
Israel	31	0	0	0	0	0	8	23	0	0	0	(*)	0
Saudi Arabia	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	383	0	0	0	383	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,878	90	(D)	(D)	2,161	0	33	3,873	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hong Kong	925	2	(D)	(D)	(D)	0	2	608	0	0	(*)	258	0
India	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Indonesia	2,097	0	0	(D)	2,027	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0
Malaysia	1,142	0	0	(D)	(D)	0	(*)	1,028	0	0	0	(D)	0
Philippines	303	65	(D)	0	0	0	1	203	0	0	0	23	(D)
Singapore	1,334	4	0	(D)	(*)	0	30	1,022	0	(D)	(D)	9	0
South Korea	277	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	(*)	0
Taiwan	731	0	0	0	5	0	(*)	680	1	0	(D)	(D)	0
Thailand	51	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	4	0
International	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,556**	**(D)**	**0**	**32**	**5,435**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**0**

Table III.G 19.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**46,101**	**1,091**	**359**	**2,084**	**15,433**	**6**	**1,933**	**9,269**	**11,079**	**643**	**1,508**	**2,660**	**37**
Petroleum	**15,536**	**0**	**0**	**(D)**	**15,397**	**0**	**120**	**(D)**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	7,958	0	0	(D)	7,950	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	7,954	0	0	(D)	7,950	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	4	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	3,291	0	0	(D)	3,185	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	1,908	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	1,374	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	8	0	0	0	8	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	4,287	0	0	0	4,262	0	(D)	(D)	3	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**26,417**	**244**	**281**	**811**	**16**	**6**	**1,622**	**8,411**	**10,978**	**642**	**1,065**	**2,317**	**24**
Food and kindred products	430	227	(D)	0	0	0	1	0	0	0	2	(*)	(D)
Grain mill and bakery products	18	17	0	0	0	0	1	0	0	0	(*)	(*)	0
Beverages	173	0	173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	239	210	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	2	(*)	(D)
Chemicals and allied products	1,943	(D)	(*)	329	10	6	1,520	6	0	0	3	46	(D)
Industrial chemicals and synthetics	1,310	(D)	0	329	4	5	931	6	0	0	3	(D)	(D)
Drugs	216	(D)	0	0	0	1	199	(*)	0	0	(*)	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	47	0	0	0	(*)	0	27	(*)	0	0	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	188	0	0	0	0	0	187	0	0	0	0	1	0
Other	183	(*)	(*)	0	6	0	177	(*)	0	0	0	(*)	0
Primary and fabricated metals	701	0	0	5	0	0	1	20	(D)	(*)	611	(D)	4
Primary metal industries	460	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	454	(*)	4
Ferrous	135	0	0	0	0	0	0	1	0	0	134	(*)	0
Nonferrous	324	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	320	(*)	4
Fabricated metal products	241	0	0	5	0	0	1	18	(D)	(*)	157	(D)	0
Machinery, except electrical	2,628	0	0	(D)	(*)	0	0	2,385	(D)	37	141	13	0
Farm and garden machinery	205	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	492	0	0	0	(*)	0	0	345	(D)	(*)	(D)	1	0
Office and computing machines	1,292	0	0	0	0	0	0	1,289	0	0	0	2	0
Other	639	0	0	(D)	0	0	0	(D)	5	(D)	(D)	10	0
Electric and electronic equipment	5,411	(D)	0	4	0	0	6	5,288	4	(D)	34	(D)	0
Household appliances	119	0	0	0	0	0	0	117	0	0	(*)	1	0
Radio, television, and communication equipment	1,043	0	0	0	0	0	0	1,041	0	0	1	1	0
Electronic components and accessories	3,872	0	0	4	0	0	0	3,800	(*)	(D)	8	(D)	0
Other	379	(D)	0	0	0	0	6	329	4	4	25	(D)	0
Transportation equipment	12,287	0	0	0	1	0	(*)	596	10,863	549	226	52	0
Motor vehicles and equipment	11,684	0	0	0	1	0	(*)	(D)	10,861	59	(D)	(D)	0
Other	603	0	0	0	0	0	0	(D)	2	489	(D)	(D)	0
Other manufacturing	3,018	(*)	(D)	(D)	5	0	94	117	(D)	(D)	48	2,149	(*)
Tobacco manufactures	93	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	236	0	0	(*)	1	0	(*)	(*)	(D)	0	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	276	0	0	22	0	0	0	0	0	0	1	253	0
Paper and allied products	1,091	0	0	341	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Printing and publishing	54	0	0	(*)	0	0	0	9	0	0	0	45	0
Rubber products	317	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	4	(*)	(D)	(D)	243	0
Miscellaneous plastics products	45	0	0	1	3	0	13	3	0	0	1	25	0
Glass products	56	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	56	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	145	0	0	95	0	0	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	0
Instruments and related products	481	0	0	0	0	0	18	99	4	5	3	352	0
Other	224	(*)	0	0	0	0	(*)	1	0	0	(D)	(D)	0
Wholesale trade	**2,565**	**381**	**78**	**324**	**(D)**	**0**	**182**	**833**	**98**	**(*)**	**411**	**(D)**	**(D)**
Durable goods	1,627	0	0	106	(D)	0	11	827	98	(*)	411	(D)	(*)
Nondurable goods	938	381	78	219	0	0	171	6	0	(*)	0	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**(D)**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(*)**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	2	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Advertising	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Other industries	**(D)**	**465**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**8**	**8**	**(*)**	**1**	**33**	**64**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	539	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Mining	935	0	0	895	0	0	8	(D)	0	0	(D)	4	0
Metal mining	724	0	0	697	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0
Nonmetallic minerals	211	0	0	199	0	0	8	0	0	0	0	4	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	2	0	0	(*)	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	34	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	1	(D)	14	0

Table III.G 20.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries [1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**46,101**	**15,536**	**26,417**	**430**	**1,943**	**701**	**2,628**	**5,411**	**12,287**	**3,018**	**2,565**	**0**	**(D)**	**(D)**
Developed countries	**27,767**	**5,676**	**19,409**	**292**	**1,585**	**463**	**2,160**	**759**	**11,604**	**2,545**	**1,901**	**0**	**(D)**	**(D)**
Canada	20,371	3,744	15,536	74	(D)	(D)	852	435	11,430	1,990	442	0	(D)	(D)
Europe	5,820	1,894	2,986	210	672	124	1,001	315	166	498	920	0	(D)	(D)
European Communities (10)	4,582	1,125	2,685	179	596	(D)	903	296	160	(D)	757	0	(D)	(D)
Belgium	414	(D)	153	(*)	66	4	57	(D)	5	(D)	(D)	0	0	0
Denmark	72	2	67	(D)	0	(*)	(*)	(D)	1	(D)	3	0	0	(*)
France	624	(D)	296	(D)	39	19	137	6	7	(D)	(D)	0	0	4
Germany	792	(D)	673	(D)	160	23	263	59	79	(D)	94	0	0	(D)
Greece	4	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Ireland	174	0	170	2	(D)	4	12	58	(*)	(D)	3	0	0	1
Italy	181	(D)	145	7	14	(D)	64	23	1	(D)	(D)	0	0	(*)
Luxembourg	20	0	20	0	(D)	(*)	2	1	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	257	21	161	20	74	1	24	8	2	33	72	0	0	3
United Kingdom	2,044	711	999	(D)	204	50	344	91	65	(D)	328	0	(D)	(D)
Other Europe	1,237	769	301	31	76	(D)	98	19	6	(D)	163	0	(*)	4
Austria	(D)	0	(D)	0	(*)	0	1	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Finland	1	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Norway	(D)	(D)	21	0	(D)	0	0	5	0	(D)	(*)	0	0	0
Portugal	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	0	0	0
Spain	114	(D)	113	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	5	(D)	0	0	0
Sweden	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	19	(D)	1	0	1	0	0	(*)
Switzerland	303	(D)	113	(D)	55	4	(D)	7	0	27	(D)	0	(*)	4
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Japan	769	(D)	(D)	0	3	4	(D)	9	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	808	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	8	(D)	(D)	0	(*)	112
Australia	775	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	8	(D)	84	0	(*)	(D)
New Zealand	2	0	2	0	(*)	1	0	0	0	1	(*)	0	0	0
South Africa	31	0	6	0	1	3	2	(*)	(*)	0	(D)	0	0	(D)
Developing countries	**18,333**	**9,859**	**7,009**	**138**	**357**	**238**	**468**	**4,652**	**683**	**473**	**664**	**0**	**(D)**	**(D)**
Latin America	7,035	3,516	2,609	79	313	82	102	1,193	529	310	245	0	(*)	665
South America	1,187	(D)	705	(D)	99	77	93	(D)	(D)	112	100	0	(*)	(D)
Argentina	158	4	151	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	3	0	0	(*)
Brazil	494	4	454	1	23	12	(D)	158	101	(D)	30	0	0	7
Chile	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)
Colombia	82	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	0	0
Ecuador	(D)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)
Peru	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	28
Venezuela	16	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	(*)	0
Other	(D)	0	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	2,167	(D)	1,647	(D)	(D)	5	9	1,020	(D)	(D)	(D)	0	(*)	413
Mexico	1,582	0	1,564	13	(D)	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Panama	127	(D)	8	4	0	0	0	0	0	4	(D)	0	0	(D)
Other	458	0	75	(D)	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	3,681	(D)	256	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	2	0	0	(D)
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	235	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Other Africa	2,745	2,539	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Saharan	198	198	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	191	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	7	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	2,548	2,342	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Liberia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Nigeria	1,534	1,534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	808	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Middle East	1,674	1,643	31	0	6	0	(D)	17	0	(D)	(*)	0	0	0
Israel	31	0	31	0	6	0	(D)	17	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Arab Emirates	383	383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,878	2,161	(D)	59	38	(D)	(D)	3,442	153	154	415	0	(D)	(D)
Hong Kong	925	(D)	584	0	2	(*)	64	455	0	63	278	0	(D)	(*)
India	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	2	0	0	0	0	0	0
Indonesia	2,097	2,027	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Malaysia	1,142	(D)	1,036	0	0	0	1	1,028	0	8	(D)	0	0	(D)
Philippines	303	0	281	(D)	6	0	(D)	198	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Singapore	1,334	0	1,223	4	30	(*)	244	791	153	0	111	0	0	0
South Korea	277	0	277	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Taiwan	731	5	717	0	(*)	(D)	(D)	631	1	34	(D)	0	0	(D)
Thailand	51	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)
Other	(D)	0	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	0	0	0
International	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,556**	**5,435**	**53**	**(*)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**10**	**0**	**(*)**	**58**

Table III.G 21.—U.S. Imports Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**46,101**	**27,767**	**20,371**	**5,820**	**4,582**	**1,237**	**769**	**808**	**18,333**	**7,035**	**2,745**	**1,674**	**6,878**	**1**
Petroleum	**15,536**	**5,676**	**3,744**	**1,894**	**1,125**	**769**	**(D)**	**(D)**	**9,859**	**3,516**	**2,539**	**1,643**	**2,161**	**1**
Oil and gas extraction	7,958	1,503	418	1,085	(D)	(D)	0	0	6,454	(D)	2,539	383	(D)	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	7,954	1,500	416	1,084	(D)	(D)	0	0	6,454	(D)	2,539	383	(D)	
Oil and gas field services	4	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Petroleum and coal products	3,291	(D)	(D)	(D)	725	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	5	
Integrated petroleum refining and extraction	1,908	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	1,374	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	5	
Petroleum and coal products, nec	8	8	8	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	4,287	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,083	0	(D)	(D)	
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**26,417**	**19,409**	**15,536**	**2,986**	**2,685**	**301**	**(D)**	**(D)**	**7,009**	**2,609**	**(D)**	**31**	**(D)**	
Food and kindred products	430	292	74	210	179	31	0	9	138	79	0	0	59	
Grain mill and bakery products	18	18	13	5	5	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Beverages	173	173	(D)	(D)	134	(D)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Other	239	101	(D)	(D)	39	(D)	0	8	138	79	0	0	59	
Chemicals and allied products	1,943	1,585	(D)	672	596	76	3	(D)	357	313	0	6	38	
Industrial chemicals and synthetics	1,310	1,034	(D)	346	294	52	2	(D)	275	(D)	0	0	(D)	
Drugs	216	180	16	162	153	9	1	1	36	(D)	0	(*)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	47	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	1	0	0	(D)	
Agricultural chemicals	188	158	148	9	9	0	0	0	30	(D)	0	6	(D)	
Other	183	(D)	(D)	127	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	8	0	0	(D)	
Primary and fabricated metals	701	463	(D)	124	(D)	(D)	4	(D)	238	82	(D)	0	(D)	
Primary metal industries	460	253	193	57	(D)	(D)	0	3	207	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	135	134	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	1	1	0	0	0	
Nonferrous	324	119	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3	205	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	241	210	(D)	67	64	3	4	(D)	31	(D)	0	0	(D)	
Machinery, except electrical	2,628	2,160	852	1,001	903	98	(D)	(D)	468	102	0	(D)	(D)	
Farm and garden machinery	205	205	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	492	435	172	(D)	(D)	8	1	(D)	57	38	0	0	19	
Office and computing machines	1,292	(D)	(D)	303	(D)	(D)	(D)	0	(D)	26	0	0	(D)	
Other	639	(D)	(D)	308	(D)	(D)	4	(*)	(D)	38	0	(D)	(D)	
Electric and electronic equipment	5,411	759	435	315	296	19	9	1	4,652	1,193	0	17	3,442	
Household appliances	119	57	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	61	15	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	1,043	192	105	86	(D)	(D)	0	(*)	851	(D)	0	(D)	573	
Electronic components and accessories	3,872	302	157	137	132	5	8	(*)	3,570	768	0	8	2,794	
Other	379	209	(D)	(D)	(D)	(*)	1	0	170	(D)	0	0	(D)	
Transportation equipment	12,287	11,604	11,430	166	160	6	0	8	683	529	0	0	153	
Motor vehicles and equipment	11,684	11,155	(D)	(D)	(D)	6	0	8	529	529	0	0	0	
Other	603	449	(D)	(D)	(D)	0	0	0	154	(*)	0	0	153	
Other manufacturing	3,018	2,545	1,990	498	(D)	(D)	(D)	(D)	473	310	(D)	(D)	154	
Tobacco manufactures	93	9	1	8	7	1	0	0	85	(D)	(D)	0	0	
Textile products and apparel	236	51	41	10	10	(*)	0	0	185	139	0	0	45	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	276	217	212	6	1	4	0	0	59	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	1,091	(D)	(D)	9	9	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	
Printing and publishing	54	45	(D)	(D)	18	(D)	(*)	(*)	8	5	0	(D)	(D)	
Rubber products	317	315	292	23	23	0	0	1	2	1	(*)	0	1	
Miscellaneous plastics products	45	43	27	16	16	(*)	(*)	0	1	(*)	0	1	0	
Glass products	56	54	48	6	6	0	0	0	2	0	0	0	2	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	145	141	116	24	20	4	0	(*)	4	4	0	0	0	
Instruments and related products	481	(D)	(D)	330	304	26	1	4	(D)	(D)	0	0	2	
Other	224	130	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	94	(D)	0	0	(D)	
Wholesale trade	**2,565**	**1,901**	**442**	**920**	**757**	**163**	**(D)**	**(D)**	**664**	**245**	**4**	**(*)**	**415**	
Durable goods	1,627	1,371	382	625	568	57	328	36	256	39	4	(*)	214	
Nondurable goods	938	530	60	295	189	106	(D)	(D)	408	207	0	0	201	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Services	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(*)**	**0**	**0**	**(D)**	
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Business services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	
Advertising	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Computer and data processing services	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other services	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other industries	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**4**	**(*)**	**112**	**(D)**	**665**	**(D)**	**0**	**(D)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	539	15	11	(*)	(*)	0	0	3	524	436	(D)	0	(D)	
Mining	935	700	589	1	1	0	0	109	235	(D)	(D)	0	1	
Metal mining	724	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Nonmetallic minerals	211	(D)	(D)	1	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	1	
Construction	(D)	(D)	(D)	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	34	(D)	14	(D)	(D)	4	(*)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	

Table III.G 22.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total [1]	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**38,533**	**921**	**272**	**1,471**	**12,437**	**6**	**1,331**	**8,511**	**10,549**	**262**	**1,026**	**1,714**	**34**
Developed countries	**21,813**	**218**	**210**	**1,017**	**3,494**	**6**	**1,175**	**3,466**	**10,016**	**245**	**738**	**1,198**	**30**
Canada	16,551	35	51	628	(D)	0	(D)	1,645	9,855	214	245	701	(D)
Europe	3,921	(D)	159	73	(D)	5	623	1,284	154	31	304	411	(D)
European Communities (10)	3,266	50	132	43	383	0	546	1,172	149	30	372	372	19
Belgium	288	(*)	1	7	(D)	0	90	66	(D)	(D)	(D)	6	0
Denmark	63	(*)	0	(*)	2	0	(*)	(D)	0	1	0	(D)	(D)
France	583	5	(D)	1	(D)	0	40	133	89	(*)	56	42	0
Germany	640	6	(D)	1	(D)	0	97	319	(D)	5	75	87	(*)
Greece	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	(*)	0
Ireland	147	2	0	4	0	0	(D)	(D)	(*)	0	5	43	0
Italy	141	(*)	6	0	(D)	0	13	43	(*)	(*)	35	(D)	1
Luxembourg	19	0	0	1	0	0	(D)	4	0	0	0	(D)	0
Netherlands	174	10	(D)	3	18	0	68	44	1	0	(D)	10	0
United Kingdom	1,206	26	(D)	25	104	0	199	462	46	(D)	124	145	(D)
Other Europe	655	(D)	28	30	(D)	5	78	112	5	1	22	39	(D)
Austria	(D)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0
Finland	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Norway	(D)	0	0	4	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0
Portugal	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0
Spain	107	(D)	6	1	0	0	(D)	(D)	5	0	(D)	5	(D)
Sweden	(D)	0	0	1	(*)	0	(D)	(D)	0	1	(*)	(*)	0
Switzerland	219	(D)	(D)	25	(D)	5	60	22	(*)	(*)	12	25	0
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Japan	762	(D)	0	(*)	0	1	17	(D)	2	0	(D)	83	0
Australia, New Zealand, and South Africa	578	15	0	316	0	0	(D)	(D)	5	(*)	(D)	3	0
Australia	554	15	0	311	0	0	(D)	(D)	5	(*)	6	2	0
New Zealand	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
South Africa	25	0	0	5	0	0	1	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	0
Developing countries	**16,720**	**703**	**62**	**454**	**8,943**	**0**	**156**	**5,045**	**534**	**17**	**288**	**515**	**3**
Latin America	6,251	621	39	295	3,086	0	123	1,279	534	(D)	72	189	(D)
South America	686	150	22	17	(D)	0	46	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(*)
Argentina	95	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	2	0	9	(*)	0
Brazil	436	(D)	22	(D)	0	0	24	226	(D)	9	11	(D)	(*)
Chile	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Colombia	69	(D)	0	0	0	0	(D)	1	0	0	(*)	(D)	0
Ecuador	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Peru	(D)	0	0	11	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	0
Venezuela	(D)	(*)	0	(D)	0	0	(*)	1	(D)	0	0	(*)	0
Other	(D)	5	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Central America	2,091	471	3	(D)	(D)	0	20	1,007	(D)	(D)	(D)	113	(D)
Mexico	1,560	12	(*)	(*)	(D)	0	20	(D)	(D)	(D)	(D)	106	(D)
Panama	100	84	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0	0	7	(D)
Other	430	375	3	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0	(*)	0
Other Western Hemisphere	3,475	0	14	(D)	(D)	0	57	(D)	0	0	0	(D)	0
Bahamas	(D)	0	0	(D)	(D)	0	2	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	0	0	0	(D)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Netherlands Antilles	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	1	0
Trinidad-Tobago	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	211	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other Africa	2,544	0	(D)	(D)	2,350	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0
Saharan	116	0	0	0	116	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	109	0	0	0	109	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	0	0	0	7	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	2,428	0	(D)	(D)	2,234	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Liberia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Nigeria	1,506	0	0	0	1,506	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	(D)	727	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Middle East	1,582	0	0	0	1,566	0	1	14	0	0	0	(*)	0
Israel	15	0	0	0	0	0	1	14	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	306	0	0	0	306	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,343	82	(D)	(D)	1,942	0	31	3,752	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Hong Kong	808	0	(D)	(D)	(D)	0	2	567	0	0	(*)	184	0
India	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Indonesia	1,890	0	0	(D)	1,821	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0
Malaysia	1,128	0	0	(D)	(D)	0	(*)	1,028	0	0	0	(D)	0
Philippines	300	65	(D)	0	0	0	1	203	0	0	0	23	(D)
Singapore	1,221	(D)	0	(D)	(*)	0	29	1,013	0	(D)	(D)	5	0
South Korea	277	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	(*)	0
Taiwan	655	0	0	0	5	0	(*)	608	0	0	(D)	(D)	0
Thailand	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	4	0
International	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,147**	**(D)**	**0**	**32**	**5,043**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**0**

Table III.G 23.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**38,533**	**921**	**272**	**1,471**	**12,437**	**6**	**1,331**	**8,511**	**10,549**	**262**	**1,026**	**1,714**	**34**
Petroleum	**12,511**	**0**	**0**	**(D)**	**12,407**	**0**	**89**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	6,248	0	0	(D)	6,241	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	6,245	0	0	(D)	6,241	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	4	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	2,181	0	0	(D)	2,098	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	941	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	1,232	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	8	0	0	0	8	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	4,081	0	0	0	4,069	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**22,839**	**186**	**222**	**721**	**12**	**6**	**1,138**	**7,705**	**10,459**	**261**	**681**	**1,427**	**21**
Food and kindred products	358	170	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(D)
Grain mill and bakery products	9	9	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Beverages	166	0	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	182	162	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(D)
Chemicals and allied products	1,499	(D)	0	325	8	6	1,088	6	0	0	(*)	46	(D)
Industrial chemicals and synthetics	999	(D)	0	325	3	5	629	5	0	0	(*)	(D)	(D)
Drugs	201	(D)	0	0	0	1	184	(*)	0	0	0	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	41	0	0	0	(*)	0	24	(*)	0	0	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	101	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	1	0
Other	157	(*)	0	0	5	0	152	(*)	0	0	0	(*)	0
Primary and fabricated metals	436	0	0	5	0	0	1	16	(D)	(*)	390	(D)	4
Primary metal industries	325	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	320	(*)	4
Ferrous	39	0	0	0	0	0	0	1	0	0	38	0	0
Nonferrous	286	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	282	(*)	4
Fabricated metal products	110	0	0	5	0	0	1	15	(D)	(*)	70	(D)	0
Machinery, except electrical	2,328	0	0	(D)	(*)	0	0	2,097	(D)	34	135	13	0
Farm and garden machinery	204	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	455	0	0	0	(*)	0	0	307	(D)	(*)	(D)	1	0
Office and computing machines	1,232	0	0	0	0	0	0	1,230	0	0	0	2	0
Other	436	0	0	(D)	0	0	0	(D)	2	(D)	(D)	10	0
Electric and electronic equipment	5,044	(D)	0	4	0	0	6	4,979	(*)	(D)	25	(D)	0
Household appliances	100	0	0	0	0	0	0	99	0	0	(*)	1	0
Radio, television, and communication equipment	950	0	0	0	0	0	0	949	0	0	1	1	0
Electronic components and accessories	3,731	0	0	4	0	0	0	3,704	(*)	(D)	3	(D)	0
Other	264	(D)	0	0	0	0	6	228	0	3	21	(D)	0
Transportation equipment	11,257	0	0	0	1	0	(*)	524	10,390	211	108	22	0
Motor vehicles and equipment	11,022	0	0	0	1	0	(*)	(D)	10,390	54	(D)	(D)	0
Other	235	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	157	(D)	(D)	0
Other manufacturing	1,919	(*)	(D)	(D)	2	0	43	83	(D)	(D)	22	1,307	(*)
Tobacco manufactures	48	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	174	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	0	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	106	0	0	10	0	0	0	0	0	0	(*)	96	0
Paper and allied products	563	0	0	273	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Printing and publishing	41	0	0	(*)	0	0	0	7	0	0	0	34	0
Rubber products	219	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)	4	(*)	(D)	(D)	176	0
Miscellaneous plastics products	14	0	0	1	2	0	5	(*)	0	0	(*)	6	0
Glass products	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	120	0	0	92	0	0	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	0
Instruments and related products	435	0	0	0	0	0	18	70	(*)	2	2	343	0
Other	186	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	0
Wholesale trade	**2,148**	**291**	**50**	**286**	**(D)**	**0**	**96**	**783**	**91**	**(*)**	**345**	**(D)**	**(D)**
Durable goods	1,476	0	0	89	(D)	0	10	783	91	(*)	345	(D)	0
Nondurable goods	672	291	50	197	0	0	86	(*)	0	(*)	0	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**(D)**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(*)**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	(*)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Advertising	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Other industries	**(D)**	**444**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**7**	**7**	**0**	**1**	**(*)**	**58**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	517	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Mining	425	0	0	412	0	0	7	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Metal mining	272	0	0	271	0	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Nonmetallic minerals	153	0	0	141	0	0	7	0	0	0	0	4	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	2	0	0	(*)	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	22	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	1	0	(D)	0

Table III.G 24.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries [1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**38,533**	**12,511**	**22,839**	**358**	**1,499**	**436**	**2,328**	**5,044**	**11,257**	**1,919**	**2,148**	**0**	**(D)**	**(D)**
Developed countries	**21,813**	**3,552**	**16,289**	**230**	**1,223**	**226**	**1,891**	**484**	**10,685**	**1,551**	**1,597**	**0**	**(D)**	**(D)**
Canada	16,551	(D)	13,072	48	(D)	(D)	693	244	10,583	1,079	(D)	0	(D)	(D)
Europe	3,921	711	2,513	173	625	76	892	231	96	420	683	0	(D)	(D)
European Communities (10)	3,266	396	2,267	151	556	(D)	802	223	90	(D)	591	0	(D)	(D)
Belgium	288	(D)	142	(*)	66	4	53	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Denmark	63	2	60	(D)	0	(*)	0	(D)	1	(D)	(*)	0	0	(*)
France	583	(D)	262	(D)	38	6	136	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)
Germany	640	(D)	525	(D)	138	18	240	19	(D)	(D)	89	0	0	(D)
Greece	4	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Ireland	147	0	143	2	(D)	3	12	54	(*)	(D)	3	0	0	1
Italy	141	(D)	112	6	13	(D)	48	18	(*)	(D)	(D)	0	0	0
Luxembourg	19	0	19	0	(D)	(*)	1	1	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	174	18	130	3	68	(*)	21	4	1	32	24	0	0	3
United Kingdom	1,208	106	873	(D)	197	31	291	77	49	(D)	222	0	(D)	(D)
Other Europe	655	314	247	22	70	(D)	89	9	6	(D)	92	0	(*)	2
Austria	(D)	0	(D)	0	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Finland	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Norway	(D)	(D)	16	0	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(*)	0	0	0
Portugal	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	0
Spain	107	(D)	106	(D)	5	(D)	(D)	(D)	5	5	(D)	0	0	0
Sweden	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0	16	(D)	1	0	1	0	0	(*)
Switzerland	219	(D)	90	(D)	51	3	(D)	5	0	20	(D)	0	(*)	2
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Japan	762	(D)	(D)	0	3	3	(D)	8	0	(D)	(D)	0	0	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	578	0	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	6	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Australia	554	0	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	6	(D)	(D)	0	(*)	(D)
New Zealand	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
South Africa	25	0	6	0	1	3	2	(*)	(*)	0	(D)	0	0	(D)
Developing countries	**16,720**	**8,958**	**6,550**	**128**	**275**	**210**	**437**	**4,560**	**572**	**368**	**551**	**0**	**(D)**	**(D)**
Latin America	6,251	3,101	2,412	(D)	242	54	99	1,185	518	(D)	(D)	0	(*)	(D)
South America	686	(D)	555	(D)	43	49	90	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)
Argentina	95	0	92	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	0	(*)
Brazil	436	(D)	413	0	23	(D)	(D)	158	100	(D)	(D)	0	0	(*)
Chile	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Colombia	69	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	1	0	(D)	(D)	0	0	0
Ecuador	(D)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	(D)
Peru	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(D)
Venezuela	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	5	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	2,091	(D)	1,612	(D)	(D)	5	9	1,012	(D)	(D)	(D)	0	(*)	383
Mexico	1,560	0	1,542	12	(D)	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Panama	100	(D)	5	(*)	0	0	0	0	0	4	(D)	0	0	(D)
Other	430	0	65	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	3,475	(D)	245	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	211	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Other Africa	2,544	2,350	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Saharan	116	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	109	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	2,428	2,234	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	(D)
Liberia	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Nigeria	1,506	1,506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	727	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	4	0	0	0
Middle East	1,582	1,567	15	0	(*)	0	(D)	13	0	(D)	(*)	0	0	0
Israel	15	0	15	0	(*)	0	(D)	13	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Arab Emirates	306	306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6,343	1,941	(D)	(D)	33	(D)	(D)	3,362	54	121	(D)	0	(D)	(D)
Hong Kong	808	(D)	(D)	0	2	(*)	(D)	454	0	(D)	(D)	0	(D)	(*)
India	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	1,890	1,821	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Malaysia	1,128	(D)	1,036	0	0	0	(*)	1,028	0	8	(D)	0	0	(D)
Philippines	300	0	278	(D)	3	0	(D)	198	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Singapore	1,221	0	1,111	4	29	(*)	236	787	54	0	110	0	0	0
South Korea	277	0	277	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Taiwan	655	5	641	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Thailand	(D)	0	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)
Other	(D)	0	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	0	0	0
International	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**5,147**	**5,043**	**(D)**	**(*)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**58**

READEX FICHE best copy available

Table III.G 25.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total [1]	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**38,533**	**921**	**272**	**1,471**	**12,437**	**6**	**1,331**	**8,511**	**10,549**	**262**	**1,026**	**1,714**	**34**
Petroleum	**11,320**	**0**	**0**	**100**	**10,776**	**0**	**245**	**76**	**(D)**	**2**	**(D)**	**(D)**	**0**
Oil and gas extraction	9	0	0	0	0	0	(*)	3	0	0	5	1	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	9	0	0	0	0	0	(*)	3	0	0	5	1	0
Petroleum and coal products	10,202	0	0	(D)	9,840	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	9,998	0	0	(D)	9,646	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1,108	0	0	(D)	936	0	(D)	(D)	(D)	2	(D)	0	0
Other	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**23,954**	**499**	**229**	**1,284**	**(D)**	**6**	**1,084**	**7,754**	**10,496**	**260**	**749**	**(D)**	**21**
Food and kindred products	620	351	140	(*)	0	0	13	(*)	(D)	2	7	(D)	(*)
Grain mill and bakery products	72	10	(D)	0	0	0	0	0	0	0	2	(D)	0
Beverages	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other	(D)	341	11	(*)	0	0	13	(*)	(D)	2	4	(D)	(*)
Chemicals and allied products	1,597	(D)	(D)	300	32	6	854	190	4	3	33	114	(D)
Industrial chemicals and synthetics	802	1	(D)	24	32	5	503	112	4	3	23	58	(D)
Drugs	281	(D)	0	2	(*)	1	201	(D)	0	0	1	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	210	(*)	0	(D)	0	0	24	(*)	0	0	0	(D)	2
Agricultural chemicals	(D)	0	0	(D)	0	0	(D)	1	0	0	(D)	(*)	0
Other	(D)	0	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0
Primary and fabricated metals	1,351	0	(D)	587	(D)	0	(D)	48	(*)	7	412	(D)	(D)
Primary metal industries	1,071	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	5	292	10	(D)
Ferrous	42	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	9	(D)	0
Nonferrous	1,029	0	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	5	283	(D)	(D)
Fabricated metal products	280	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	2	121	(D)	0
Machinery, except electrical	2,701	(*)	0	(D)	0	0	1	2,490	4	(D)	130	49	0
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	463	0	0	(D)	0	0	0	296	1	(D)	(D)	(D)	0
Office and computing machines	1,776	0	0	0	0	0	0	1,757	0	0	(D)	(D)	0
Other	(D)	(*)	0	1	0	0	1	(D)	2	6	(D)	2	0
Electric and electronic equipment	3,839	0	0	4	0	0	6	3,669	(D)	7	50	(D)	0
Household appliances	35	0	0	0	0	0	(*)	27	(*)	0	2	5	0
Radio, television, and communication equipment	2,079	0	0	0	0	0	0	2,049	(*)	1	6	23	0
Electronic components and accessories	1,028	0	0	(*)	0	0	0	1,009	0	0	13	5	0
Other	697	0	0	4	0	0	5	584	(D)	6	28	(D)	0
Transportation equipment	11,863	0	0	0	1	0	1	1,080	10,428	218	94	41	0
Motor vehicles and equipment	11,373	0	0	0	1	0	0	874	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	490	0	0	0	0	0	1	205	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other manufacturing	1,983	(D)	61	(D)	2	0	(D)	277	3	(D)	24	1,062	(*)
Tobacco manufactures	191	(D)	61	0	0	0	(*)	(D)	0	0	(*)	(*)	0
Textile products and apparel	50	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	(*)	50	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	128	0	0	26	0	0	0	0	(*)	0	0	102	0
Paper and allied products	242	0	0	(D)	0	0	(*)	2	0	0	(*)	(D)	0
Printing and publishing	172	0	0	(*)	0	0	0	1	0	0	0	171	(*)
Rubber products	414	0	(*)	137	(*)	0	(D)	5	2	(D)	(D)	218	0
Miscellaneous plastics products	5	0	0	1	2	0	(*)	(*)	0	0	(*)	2	0
Glass products	10	0	0	0	0	0	(*)	0	1	0	(*)	8	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	119	0	0	88	0	0	2	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Instruments and related products	389	0	0	0	0	0	(D)	99	0	0	(*)	(D)	0
Other	264	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Wholesale trade	**797**	**78**	**43**	**83**	**0**	**0**	**1**	**277**	**(D)**	**0**	**174**	**88**	**(D)**
Durable goods	536	1	0	49	0	0	(*)	277	(D)	0	(D)	82	(*)
Nondurable goods	260	77	43	34	0	0	1	(*)	0	0	(D)	5	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**141**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**2**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**0**
Finance, except banking	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	98	0	0	0	0	0	0	(D)	2	(*)	(D)	(D)	0
Real estate	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Services	**23**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**(D)**	**(*)**	**0**	**1**	**(D)**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
Advertising	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	0	(*)	0	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Other services	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Other industries	**2,297**	**(D)**	**0**	**3**	**(D)**	**0**	**(*)**	**(D)**	**0**	**0**	**2**	**8**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	3	0
Transportation, communication, and public utilities	(D)	1	0	0	(D)	0	(*)	(D)	0	0	(*)	1	0
Retail trade	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	2	3	0

Table III.G 26.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total [1]	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	7,567	169	87	614	2,996	0	602	757	530	381	482	946	3
Developed countries	5,954	119	37	511	2,098	0	505	619	513	282	437	832	(*)
Canada	3,820	19	7	459	(D)	0	(D)	385	456	279	368	768	0
Europe	1,898	99	30	38	1,176	0	141	227	57	4	66	60	(*)
European Communities (10)	1,316	67	15	17	721	0	127	207	56	4	66	37	(*)
Belgium	126	(*)	0	(*)	110	0	7	4	4	0	(*)	(*)	0
Denmark	9	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
France	41	(*)	1	(*)	0	0	2	5	6	(*)	14	12	0
Germany	152	(*)	1	0	0	0	24	69	45	1	2	10	0
Greece	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ireland	27	0	5	0	0	0	12	5	0	0	(*)	5	0
Italy	40	(*)	0	0	7	0	(*)	19	(*)	2	9	2	(*)
Luxembourg	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Netherlands	83	61	(*)	(*)	3	0	7	6	(*)	(*)	4	1	0
United Kingdom	836	2	7	16	601	0	75	92	1	(*)	37	6	0
Other Europe	582	32	15	21	455	0	14	20	1	(*)	(*)	23	(*)
Austria	14	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	13	0
Finland	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Norway	460	0	0	0	455	0	0	5	0	0	0	0	0
Portugal	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0
Spain	7	2	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0
Sweden	7	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Switzerland	83	30	4	21	0	0	11	6	1	(*)	(*)	9	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	7	1	0	0	0	0	1	3	0	0	(*)	1	0
Australia, New Zealand, and South Africa	230	(*)	(*)	14	(D)	0	(D)	4	(*)	(*)	3	3	0
Australia	222	(*)	(*)	8	(D)	0	(D)	3	(*)	(*)	3	2	0
New Zealand	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
South Africa	6	0	0	6	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0
Developing countries	1,613	50	50	103	898	0	97	138	17	98	45	114	3
Latin America	783	42	49	91	412	0	89	8	16	(D)	44	32	(D)
South America	500	7	47	62	(D)	0	56	1	16	(*)	44	(D)	0
Argentina	63	0	3	0	4	0	55	(*)	(*)	0	0	(*)	0
Brazil	59	(D)	44	(D)	2	0	(*)	(*)	(D)	(*)	7	(*)	0
Chile	83	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0
Colombia	13	(D)	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(D)	0
Ecuador	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	266	0	0	5	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Venezuela	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	76	35	(*)	(D)	(D)	0	11	6	0	(D)	(*)	14	(D)
Mexico	22	(*)	(*)	0	0	0	11	6	0	(D)	(*)	5	(D)
Panama	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	28	9	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	9	0
Other Western Hemisphere	207	0	2	(D)	(D)	0	22	0	0	0	0	(D)	0
Bahamas	120	0	1	(D)	(D)	0	5	0	0	0	0	0	0
Bermuda	45	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Netherlands Antilles	17	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	24	0	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Other Africa	202	0	1	(D)	190	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0
Saharan	82	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	82	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Sub-Saharan	120	0	1	(D)	108	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	27	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	93	0	1	(D)	80	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Middle East	92	0	0	0	76	0	6	9	0	0	0	(*)	0
Israel	16	0	0	0	0	0	6	9	0	0	0	(*)	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	76	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	536	8	(*)	(D)	220	0	2	122	1	(D)	(D)	81	(D)
Hong Kong	117	2	(D)	(D)	0	0	0	41	0	0	0	74	0
India	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	206	0	0	0	206	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	14	0	0	0	14	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Philippines	3	(*)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	1	(D)
Singapore	113	(D)	0	(*)	0	0	2	9	0	(D)	(D)	4	0
South Korea	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Taiwan	76	0	0	0	0	0	0	72	1	0	1	3	0
Thailand	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
Addendum—OPEC	409	6	0	0	392	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0

Table III.G 27.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**7,567**	**169**	**87**	**614**	**2,996**	**0**	**602**	**757**	**530**	**381**	**482**	**946**	**3**
Petroleum	**3,025**	**0**	**0**	**0**	**2,990**	**0**	**31**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	1,710	0	0	0	1,710	0	0	0	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,710	0	0	0	1,710	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	1,110	0	0	0	1,087	0	22	0	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	967	0	0	0	945	0	22	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	142	0	0	0	142	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	1	0	0	0	1	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	205	0	0	0	194	0	8	0	3	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**3,578**	**58**	**59**	**90**	**4**	**0**	**484**	**707**	**519**	**381**	**384**	**890**	**3**
Food and kindred products	72	56	13	0	0	0	1	0	0	0	2	(*)	0
Grain mill and bakery products	9	8	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0
Beverages	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	56	48	6	0	0	0	(*)	0	0	0	2	0	0
Chemicals and allied products	444	(*)	(*)	4	1	0	432	(*)	0	0	3	(*)	3
Industrial chemicals and synthetics	311	0	0	4	(*)	0	302	(*)	0	0	3	(*)	(*)
Drugs	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0	(*)	(*)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	6	0	0	0	(*)	0	3	0	0	0	0	0	3
Agricultural chemicals	87	0	0	0	0	0	87	0	0	0	0	0	0
Other	26	(*)	(*)	0	1	0	25	0	0	0	0	(*)	0
Primary and fabricated metals	265	0	0	0	0	0	0	4	34	0	221	7	0
Primary metal industries	134	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	134	(*)	0
Ferrous	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	(*)	0
Nonferrous	38	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	38	0	0
Fabricated metal products	131	0	0	0	0	0	0	4	34	0	87	7	0
Machinery, except electrical	300	0	0	1	0	0	0	288	3	3	5	(*)	0
Farm and garden machinery	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	38	0	0	0	0	0	0	38	0	0	(*)	0	0
Office and computing machines	60	0	0	0	0	0	0	59	0	0	0	(*)	0
Other	202	0	0	1	0	0	0	191	3	3	5	(*)	0
Electric and electronic equipment	368	2	0	0	0	0	0	308	4	35	9	9	0
Household appliances	19	0	0	0	0	0	0	18	0	0	(*)	1	0
Radio, television, and communication equipment	93	0	0	0	0	0	0	93	0	0	0	(*)	0
Electronic components and accessories	141	0	0	0	0	0	0	96	0	35	4	6	0
Other	115	2	0	0	0	0	0	101	4	(*)	5	3	0
Transportation equipment	1,030	0	0	0	0	0	(*)	72	473	337	118	30	0
Motor vehicles and equipment	662	0	0	0	0	0	(*)	56	472	5	99	30	0
Other	368	0	0	0	0	0	0	16	2	332	19	(*)	0
Other manufacturing	1,099	0	46	85	3	0	51	34	6	5	26	843	0
Tobacco manufactures	46	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	62	0	0	0	1	0	(*)	0	2	0	0	59	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	170	0	0	12	0	0	0	0	0	0	(*)	157	0
Paper and allied products	528	0	0	69	0	0	30	0	0	0	0	429	0
Printing and publishing	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	0
Rubber products	98	0	0	1	0	0	3	(*)	0	3	24	67	0
Miscellaneous plastics products	31	0	0	0	1	0	8	2	0	0	1	19	0
Glass products	43	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	43	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	25	0	0	3	0	0	10	(*)	0	0	0	12	0
Instruments and related products	46	0	0	0	0	0	(*)	30	4	2	1	8	0
Other	38	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	38	0
Wholesale trade	**417**	**90**	**28**	**39**	**1**	**0**	**86**	**50**	**7**	**(*)**	**65**	**50**	**(*)**
Durable goods	151	0	0	17	1	0	1	44	7	(*)	65	15	(*)
Nondurable goods	266	90	28	21	0	0	85	6	0	0	0	36	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**2**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Advertising	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other industries	**545**	**21**	**0**	**484**	**0**	**0**	**1**	**(*)**	**(*)**	**0**	**33**	**6**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	22	21	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	510	0	0	483	0	0	1	(*)	0	0	(D)	(D)	0
Metal mining	452	0	0	426	0	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0
Nonmetallic minerals	58	0	0	57	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Construction	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	12	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(D)	(D)	0

Table III.G 28.—U.S. Imports Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries[1]	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**7,567**	**3,025**	**3,578**	**72**	**444**	**265**	**300**	**368**	**1,030**	**1,099**	**417**	**0**	**2**	**545**
Developed countries	**5,954**	**2,124**	**3,120**	**63**	**362**	**237**	**269**	**276**	**920**	**995**	**305**	**0**	**2**	**404**
Canada	3,820	(D)	2,463	26	144	185	159	191	847	911	(D)	0	2	(D)
Europe	1,898	1,183	473	37	47	48	109	84	70	79	236	0	(*)	6
European Communities (10)	1,316	728	418	28	40	48	101	73	70	59	166	0	(*)	4
Belgium	126	113	12	(*)	1	(*)	3	(*)	(D)	(D)	1	0	0	0
Denmark	9	0	6	(D)	0	0	(*)	(D)	0	0	3	0	0	0
France	41	0	34	(D)	1	13	(*)	(D)	(D)	(D)	4	0	0	4
Germany	152	0	148	(D)	22	5	23	40	(D)	(D)	5	0	0	(*)
Greece	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ireland	27	0	27	0	3	1	(*)	5	(*)	19	0	0	0	0
Italy	40	7	33	1	1	9	16	4	1	1	(*)	0	0	(*)
Luxembourg	1	0	1	0	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	83	3	32	17	6	(*)	4	4	(*)	1	48	0	0	0
United Kingdom	836	605	125	8	7	18	53	14	16	8	106	0	(*)	(*)
Other Europe	582	455	55	9	7	(*)	8	11	(*)	20	71	0	0	2
Austria	14	0	14	0	0	0	(*)	0	0	13	0	0	0	0
Finland	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Norway	460	455	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Portugal	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Spain	7	0	6	1	2	0	1	2	(*)	(*)	1	0	0	0
Sweden	7	0	7	(*)	2	0	3	2	0	0	(*)	0	0	0
Switzerland	83	0	23	8	3	(*)	3	2	0	6	58	0	0	2
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
Japan	7	0	3	0	1	1	0	1	0	1	4	0	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	230	(D)	181	(*)	170	3	(*)	(*)	2	4	(D)	0	0	(D)
Australia	222	(D)	179	(*)	170	2	0	(*)	2	4	(D)	0	0	(D)
New Zealand	2	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
South Africa	6	0	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	6
Developing countries	**1,613**	**901**	**458**	**10**	**82**	**28**	**31**	**92**	**111**	**104**	**113**	**0**	**(*)**	**141**
Latin America	783	415	197	(D)	71	28	3	8	12	(D)	(D)	0	(*)	(D)
South America	500	(D)	150	(D)	55	28	3	0	12	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Argentina	63	4	59	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Brazil	59	(D)	41	1	(*)	(D)	(D)	0	(*)	35	(D)	0	0	7
Chile	83	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Colombia	13	0	12	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0
Ecuador	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Peru	266	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Venezuela	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	0	0.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	76	0	36	4	11	(*)	(*)	8	0	12	11	0	0	29
Mexico	22	0	22	(*)	10	(*)	(*)	6	0	5	(*)	0	0	0
Panama	26	0	3	3	0	0	0	0	0	0	11	0	0	12
Other	28	0	10	1	(*)	0	0	2	0	7	0	0	0	18
Other Western Hemisphere	207	(D)	11	0	5	0	0	0	0	7	(D)	0	0	(D)
Bahamas	120	(D)	5	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	(D)
Bermuda	45	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Netherlands Antilles	17	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	24	18	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
Other Africa	202	190	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Saharan	82	82	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	82	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	120	108	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	27	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	93	80	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Middle East	92	76	16	0	6	0	5	4	0	(*)	0	0	0	0
Israel	16	0	16	0	6	0	5	4	0	(*)	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	76	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	536	220	(D)	(D)	5	1	23	80	99	33	(D)	0	0	0
Hong Kong	117	0	(D)	0	0	0	(D)	1	0	(D)	(D)	0	0	0
India	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	206	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	14	14	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	3	0	3	(*)	3	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Singapore	113	0	112	0	2	0	8	4	98	0	1	0	0	0
South Korea	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Taiwan	76	0	76	0	0	1	0	(D)	1	(D)	0	0	0	0
Thailand	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**409**	**392**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**(D)**	**0**	**(*)**	**0**

Table III.H 1.—Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Country by Type

[Millions of dollars]

	R&D performed for affiliates			R&D performed by affiliates		
	Total	By affiliates themselves (=col. 5)	By others	Total	By affiliates themselves (=col. 2)	For others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**3,647**	**3,073**	**574**	**3,851**	**3,073**	**778**
Developed countries	**3,386**	**2,876**	**511**	**3,650**	**2,876**	**774**
Canada	545	426	119	505	426	79
Europe	2,591	2,215	376	2,892	2,215	677
European Communities (10)	2,429	2,080	349	2,729	2,080	649
Belgium	181	168	13	223	168	54
Denmark	8	7	1	9	7	2
France	263	197	66	332	197	135
Germany	893	869	24	1,079	869	210
Greece	1	1	(*)	1	1	(*)
Ireland	31	9	22	9	9	0
Italy	136	117	19	150	117	33
Luxembourg	10	10	(*)	37	10	27
Netherlands	101	57	45	65	57	8
United Kingdom	805	645	160	824	645	179
Other Europe	162	135	27	164	135	28
Austria	14	13	(*)	13	13	(*)
Finland	3	3	(*)	4	3	(*)
Norway	27	15	12	17	15	2
Portugal	1	1	(*)	1	1	0
Spain	36	32	3	40	32	8
Sweden	29	22	7	28	22	6
Switzerland	51	48	3	60	48	12
Turkey	1	1	0	1	1	0
Other	0	0	0	0	0	0
Japan	104	95	9	112	95	17
Australia, New Zealand, and South Africa	147	139	7	140	139	1
Australia	120	113	7	114	113	1
New Zealand	3	3	(*)	3	3	0
South Africa	23	23	(*)	23	23	0
Developing countries	**260**	**198**	**63**	**202**	**198**	**4**
Latin America	179	167	12	169	167	2
South America	137	133	4	135	133	2
Argentina	23	20	3	20	20	(*)
Brazil	96	96	(*)	97	96	1
Chile	2	2	(*)	2	2	(*)
Colombia	6	6	(*)	6	6	0
Ecuador	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Peru	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Venezuela	9	9	(*)	9	9	(*)
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Central America	40	32	8	33	32	1
Mexico	38	29	8	30	29	1
Panama	1	1	(*)	1	1	(*)
Other	2	2	(*)	2	2	(*)
Other Western Hemisphere	1	1	0	1	1	0
Bahamas	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0
Jamaica	1	1	0	1	1	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0
Other Africa	3	2	2	2	2	0
Saharan	1	1	1	1	1	0
Egypt	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0
Other	1	1	1	1	1	0
Sub-Saharan	2	1	1	1	1	0
Liberia	0	0	0	0	0	0
Nigeria	1	(*)	1	(*)	(*)	0
Other	1	1	(*)	1	1	0
Middle East	11	11	(*)	11	11	(*)
Israel	11	11	(*)	11	11	(*)
Saudi Arabia	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other Asia and Pacific	67	18	49	20	18	2
Hong Kong	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
India	3	3	0	3	3	(*)
Indonesia	2	2	(*)	2	2	(*)
Malaysia	2	1	1	1	1	0
Philippines	4	4	(*)	4	4	(*)
Singapore	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
South Korea	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Taiwan	5	4	1	5	4	1
Thailand	2	1	1	1	1	0
Other	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0
International	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**13**	**11**	**2**	**12**	**11**	**(*)**

Table III.H 2.—Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Industry by Type

[Millions of dollars]

	R&D performed for affiliates			R&D performed by affiliates		
	Total	By affiliates themselves (=col. 5)	By others	Total	By affiliates themselves (=col. 2)	For others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**3,647**	**3,073**	**574**	**3,851**	**3,073**	**778**
Petroleum	**226**	**120**	**106**	**151**	**120**	**31**
Oil and gas extraction	40	8	32	8	8	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	36	7	29	7	7	0
Oil and gas field services	5	2	3	2	2	0
Petroleum and coal products	178	109	70	137	109	28
Integrated petroleum refining and extraction	147	101	46	124	101	23
Petroleum refining without extraction	31	7	23	12	7	5
Petroleum and coal products, nec	1	1	0	1	1	0
Petroleum wholesale trade	7	3	4	5	3	3
Other	1	0	1	0	0	0
Manufacturing	**3,123**	**2,689**	**434**	**3,247**	**2,689**	**557**
Food and kindred products	119	103	16	108	103	5
Grain mill and bakery products	62	50	11	52	50	2
Beverages	8	4	4	4	4	0
Other	49	49	(*)	52	49	3
Chemicals and allied products	717	615	102	658	615	43
Industrial chemicals and synthetics	194	139	55	163	139	25
Drugs	368	347	21	362	347	15
Soap, cleaners, and toilet goods	84	60	25	60	60	(*)
Agricultural chemicals	13	12	(*)	12	12	0
Other	59	57	2	61	57	4
Primary and fabricated metals	49	46	3	46	46	(*)
Primary metal industries	8	7	1	7	7	0
Ferrous	3	3	0	3	3	0
Nonferrous	5	4	1	4	4	0
Fabricated metal products	41	39	2	39	39	(*)
Machinery, except electrical	259	218	42	572	218	355
Farm and garden machinery	44	44	(*)	44	44	0
Construction, mining, and materials handling machinery	42	42	(*)	43	42	1
Office and computing machines	84	46	38	394	46	348
Other	89	86	3	92	86	6
Electric and electronic equipment	519	477	42	543	477	66
Household appliances	19	19	(*)	20	19	1
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	113	76	37	97	76	21
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	960	889	72	916	889	27
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	72	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	500	342	157	403	342	61
Tobacco manufactures	33	22	11	23	22	1
Textile products and apparel	12	10	2	12	10	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2	2	(*)	2	2	(*)
Paper and allied products	32	30	2	31	30	(*)
Printing and publishing	2	2	0	2	2	0
Rubber products	53	40	13	69	40	29
Miscellaneous plastics products	9	8	(*)	9	8	(*)
Glass products	8	6	2	8	6	2
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	24	23	1	23	23	(*)
Instruments and related products	309	184	125	210	184	25
Other	15	15	(*)	15	15	(*)
Wholesale trade	**235**	**205**	**31**	**212**	**205**	**8**
Durable goods	158	144	14	147	144	3
Nondurable goods	77	60	17	65	60	5
Finance (except banking), insurance, and real estate	1	1	1	1	1	(*)
Finance, except banking	(*)	0	(*)	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0
Real estate	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Holding companies	1	(*)	1	1	(*)	(*)
Services	**46**	**45**	**1**	**226**	**45**	**181**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0
Business services	45	44	(*)	225	44	181
Advertising	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Management, consulting, and public relations services	10	10	(*)	24	10	14
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Computer and data processing services	3	3	(*)	3	3	0
Other	31	31	(*)	198	31	167
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	1	1	1	0
Health services	0	0	0	0	0	0
Other services	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other industries	**16**	**14**	**2**	**15**	**14**	**1**
Agriculture, forestry, and fishing	9	9	(*)	9	9	(*)
Mining	3	2	1	2	2	0
Metal mining	1	(*)	1	(*)	(*)	0
Nonmetallic minerals	2	1	(*)	1	1	0
Construction	2	2	0	3	2	1
Transportation, communication, and public utilities	(*)	0	(*)	0	0	0
Retail trade	1	1	(*)	1	1	0

Table III.H 3.—Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,647**	**226**	**3,123**	**119**	**717**	**49**	**259**	**519**	**960**	**500**	**235**	**1**	**46**	**16**
Developed countries	**3,386**	**219**	**2,887**	**108**	**676**	**46**	**240**	**468**	**882**	**467**	**230**	**1**	**38**	**11**
Canada	545	123	383	12	76	8	23	42	183	41	35	(*)	1	3
Europe	2,591	87	2,299	84	538	36	208	407	619	407	160	1	37	6
European Communities (10)	2,429	74	2,172	82	515	34	192	346	615	389	148	1	29	5
Belgium	181	(D)	155	(D)	68	1	(D)	(D)	0	6	6	0	(D)	0
Denmark	8	1	7	(D)	0	(*)	(*)	4	(*)	(D)	1	0	0	0
France	263	(D)	197	10	104	2	20	15	8	38	48	(*)	1	(D)
Germany	893	(D)	847	15	81	11	55	179	443	62	25	(*)	(D)	(D)
Greece	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Ireland	31	0	31	(*)	3	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	0
Italy	136	8	121	(D)	47	1	28	29	2	(D)	7	0	1	0
Luxembourg	10	0	10	0	1	(*)	(*)	(*)	0	8	0	0	0	0
Netherlands	101	1	94	8	28	2	2	6	2	47	4	0	3	(*)
United Kingdom	805	29	711	43	182	16	54	39	160	216	58	(*)	6	2
Other Europe	162	13	127	2	23	3	17	61	4	19	12	1	9	1
Austria	14	(*)	13	(*)	1	0	(*)	7	0	4	1	0	0	0
Finland	3	(*)	3	0	(*)	0	0	3	0	0	(*)	0	0	0
Norway	27	13	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(*)	(*)	0	(D)	1
Portugal	1	0	1	(*)	(*)	0	0	1	0	0	(*)	0	0	0
Spain	36	0	(D)	(*)	9	1	2	19	3	(D)	(*)	0	(D)	(*)
Sweden	29	0	26	(*)	7	(*)	11	(D)	1	(D)	3	0	0	0
Switzerland	51	(*)	36	1	5	2	4	(D)	0	(D)	7	1	8	0
Turkey	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	104	(*)	71	4	46	(*)	2	12	0	6	32	(*)	(*)	0
Australia, New Zealand, and South Africa	147	9	133	8	15	1	7	7	81	14	2	(*)	0	2
Australia	120	5	111	8	11	1	5	6	69	12	1	0	0	2
New Zealand	3	0	3	(*)	1	(*)	0	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0	0
South Africa	23	3	19	(*)	3	(*)	2	(*)	11	2	1	0	0	(*)
Developing countries	**260**	**6**	**236**	**10**	**42**	**3**	**19**	**52**	**78**	**32**	**6**	**0**	**8**	**5**
Latin America	179	4	167	9	36	3	8	8	77	27	4	0	1	4
South America	137	3	128	6	28	1	8	6	60	20	3	0	1	2
Argentina	23	3	17	1	4	(*)	0	1	(D)	(D)	2	0	0	1
Brazil	96	0	95	3	18	1	8	5	(D)	(D)	(*)	0	1	1
Chile	2	0	1	0	(*)	0	0	0	0	1	(*)	0	0	(*)
Colombia	6	0	6	(*)	3	0	0	0	2	1	(*)	0	0	(*)
Ecuador	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Peru	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Venezuela	9	(*)	9	1	3	0	0	0	5	(*)	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Central America	40	0	38	3	7	2	(*)	2	17	7	1	0	0	1
Mexico	38	0	37	3	7	2	(*)	2	17	6	(*)	0	0	(*)
Panama	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Other	2	0	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	1
Other Western Hemisphere	1	(*)	1	0	(*)	0	0	(*)	0	1	(*)	0	0	0
Bahamas	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Africa	3	1	2	(*)	(*)	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Saharan	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Sub-Saharan	2	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	1	1	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Middle East	11	0	4	0	(*)	(*)	1	3	0	(*)	0	0	7	0
Israel	11	0	4	0	(*)	(*)	1	3	0	(*)	0	0	7	0
Saudi Arabia	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	67	2	62	1	6	(*)	10	41	1	3	2	0	(*)	1
Hong Kong	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	0	(*)	1	0	0	(*)
India	3	0	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	(*)	0
Indonesia	2	0	1	0	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	1
Malaysia	2	1	1	(*)	(*)	0	(*)	1	0	(*)	0	0	0	0
Philippines	4	(*)	4	1	2	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Singapore	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	9	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
South Korea	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Taiwan	5	(*)	5	0	(D)	(*)	(*)	(D)	1	1	(*)	0	0	0
Thailand	2	(*)	2	0	(*)	(*)	0	0	0	1	(*)	0	0	0
Other	1	0	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**1**	**1**												**0**
Addendum—OPEC	**13**	**1**	**11**	**1**	**4**	**0**	**0**	**0**	**5**	**1**	**(*)**	**0**	**(*)**	**1**

Table III.H 4.—Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**3,647**	**3,386**	**545**	**2,591**	**2,429**	**162**	**104**	**147**	**260**	**179**	**3**	**11**	**67**	**1**
Petroleum	**226**	**219**	**123**	**87**	**74**	**13**	**(*)**	**9**	**6**	**4**	**1**	**0**	**2**	**1**
Oil and gas extraction	40	39	(D)	17	4	13	0	(D)	1	(*)	1	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	36	35	(D)	13	1	12	0	(D)	1	0	1	0	0	......
Oil and gas field services	5	4	1	4	3	(*)	0	0	1	(*)	(*)	0	0	0
Petroleum and coal products	178	173	(D)	64	64	0	0	(D)	5	3	0	0	2	......
Integrated petroleum refining and extraction	147	147	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Petroleum refining without extraction	31	26	0	(D)	(D)	0	0	(D)	5	3	0	0	2	......
Petroleum and coal products, nec	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Petroleum wholesale trade	7	7	(*)	6	6	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	......
Other	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Manufacturing	**3,123**	**2,887**	**383**	**2,299**	**2,172**	**127**	**71**	**133**	**236**	**167**	**2**	**4**	**62**	......
Food and kindred products	119	108	12	84	82	2	4	8	10	9	(*)	0	1	......
Grain mill and bakery products	62	61	3	53	53	(*)	(*)	5	1	1	0	0	(*)	......
Beverages	8	7	0	2	2	(*)	4	(*)	1	1	0	0	(*)	......
Other	49	41	9	28	27	1	(*)	4	8	7	(*)	0	1	......
Chemicals and allied products	717	676	76	538	515	23	46	15	42	36	(*)	(*)	6	......
Industrial chemicals and synthetics	194	183	32	141	131	10	7	3	12	10	0	0	2	......
Drugs	368	354	27	294	286	8	26	8	13	11	(*)	(*)	2	......
Soap, cleaners, and toilet goods	84	75	5	56	53	3	13	2	9	7	0	0	2	......
Agricultural chemicals	13	8	5	2	2	(*)	0	1	4	4	0	0	(*)	......
Other	59	55	7	45	43	2	1	1	4	4	0	0	(*)	......
Primary and fabricated metals	49	46	8	36	34	3	(*)	1	3	3	0	(*)	(*)	......
Primary metal industries	8	7	3	4	1	3	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Ferrous	3	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Nonferrous	5	5	1	4	1	3	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Fabricated metal products	41	38	4	32	32	(*)	(*)	1	3	3	0	(*)	(*)	......
Machinery, except electrical	259	240	23	208	192	17	2	7	19	8	0	1	10	......
Farm and garden machinery	44	43	2	39	37	1	0	3	2	2	0	0	0	......
Construction, mining, and materials handling machinery	42	39	3	33	26	7	1	2	3	2	0	0	1	......
Office and computing machines	84	(D)	(D)	62	62	0	1	0	(D)	(D)	0	0	9	......
Other	89	(D)	(D)	74	66	8	1	2	(D)	(D)	0	1	(*)	......
Electric and electronic equipment	519	468	42	407	346	61	12	7	52	8	0	3	41	......
Household appliances	19	18	1	16	15	1	0	1	1	(*)	0	1	0	......
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	4	(D)	4	0	2	(D)	......
Electronic components and accessories	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	12	(*)	(D)	2	0	(*)	(D)	......
Other	57	54	33	20	17	3	0	2	3	1	0	0	1	......
Transportation equipment	960	882	183	619	615	4	0	81	78	77	0	0	1	......
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	612	608	4	0	81	78	76	0	0	1	......
Other	(D)	(D)	(D)	7	7	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	......
Other manufacturing	500	467	41	407	389	19	6	14	32	27	2	(*)	3	......
Tobacco manufactures	33	32	2	30	(D)	(D)	0	(*)	1	1	0	0	(*)	......
Textile products and apparel	12	12	3	6	5	1	2	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Paper and allied products	32	(D)	10	9	9	(*)	1	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	......
Printing and publishing	2	2	(*)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Rubber products	53	(D)	9	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	2	0	3	......
Miscellaneous plastics products	9	9	1	7	7	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	......
Glass products	8	8	1	6	6	1	0	0	1	1	0	0	0	......
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	24	23	6	16	13	2	1	1	(*)	(*)	0	(*)	0	......
Instruments and related products	309	308	5	298	293	5	1	4	1	1	0	0	0	......
Other	15	15	1	(D)	11	(D)	1	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	......
Wholesale trade	**235**	**230**	**35**	**160**	**148**	**12**	**32**	**2**	**6**	**4**	**0**	**0**	**2**	......
Durable goods	158	157	33	112	108	5	11	(*)	1	1	0	0	(*)	......
Nondurable goods	77	73	2	48	41	7	21	2	4	3	0	0	2	......
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1**	**1**	**(*)**	**1**	**1**	**1**	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	......
Finance, except banking	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Real estate	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Holding companies	1	1	0	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	......
Services	**46**	**38**	**1**	**37**	**29**	**9**	**(*)**	**0**	**8**	**1**	**0**	**7**	**(*)**	......
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Business services	45	37	1	37	28	8	(*)	0	7	1	0	7	(*)	......
Advertising	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Management, consulting, and public relations services	10	10	0	10	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	......
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Computer and data processing services	3	2	0	2	2	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	......
Other	31	24	1	24	(D)	(D)	0	0	7	0	0	7	(*)	......
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	(*)	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	......
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Other services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	......
Other industries	**16**	**11**	**3**	**6**	**5**	**1**	**0**	**2**	**5**	**4**	**0**	**0**	**1**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	9	6	2	3	3	0	0	(*)	4	3	0	0	(*)	......
Mining	3	2	0	1	0	1	0	2	(*)	0	0	0	(*)	......
Metal mining	1	1	0	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	(*)	......
Nonmetallic minerals	2	2	0	(*)	0	(*)	0	2	0	0	0	0	0	......
Construction	2	2	(*)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	......
Transportation, communication, and public utilities	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Retail trade	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	......

Table III.H 5.—Expenditures for Research and Development Performed for and by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type

[Millions of dollars]

	R&D performed for affiliates			R&D performed by affiliates		
	Total	By affiliates themselves (=col. 5)	By others	Total	By affiliates themselves (=col. 2)	For others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**3,647**	**3,073**	**574**	**3,851**	**3,073**	**778**
Petroleum	**316**	**162**	**154**	**224**	**162**	**62**
Oil and gas extraction	8	4	5	4	4	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	(*)	1	(*)	(*)	0
Oil and gas field services	7	3	4	3	3	0
Petroleum and coal products	293	145	149	207	145	62
Integrated petroleum refining and extraction	293	144	149	207	144	62
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	14	13	(*)	13	13	0
Other	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**2,909**	**2,497**	**411**	**3,170**	**2,497**	**673**
Food and kindred products	140	123	17	129	123	5
Grain mill and bakery products	11	8	3	8	8	0
Beverages	7	3	4	3	3	0
Other	122	112	10	118	112	5
Chemicals and allied products	806	732	73	817	732	85
Industrial chemicals and synthetics	245	226	20	246	226	20
Drugs	420	394	26	414	394	20
Soap, cleaners, and toilet goods	111	84	26	129	84	44
Agricultural chemicals	9	8	1	8	8	(*)
Other	21	21	1	21	21	0
Primary and fabricated metals	35	32	3	35	32	2
Primary metal industries	7	6	1	6	6	0
Ferrous	2	2	(*)	2	2	0
Nonferrous	5	4	1	4	4	0
Fabricated metal products	28	26	2	28	26	2
Machinery, except electrical	351	261	90	722	261	461
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	22	22	(*)	23	22	1
Office and computing machines	227	146	81	598	146	452
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8
Electric and electronic equipment	175	173	2	211	173	38
Household appliances	18	18	(*)	19	18	1
Radio, television, and communication equipment	47	47	(*)	62	47	15
Electronic components and accessories	58	56	1	70	56	14
Other	52	52	1	60	52	8
Transportation equipment	954	881	72	900	881	19
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other manufacturing	448	294	154	356	294	63
Tobacco manufactures	44	32	12	34	32	1
Textile products and apparel	5	5	(*)	7	5	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2	2	(*)	2	2	0
Paper and allied products	11	9	2	9	9	0
Printing and publishing	2	2	0	2	2	0
Rubber products	54	41	12	82	41	40
Miscellaneous plastics products	1	1	(*)	1	1	0
Glass products	4	3	1	10	3	7
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	25	23	2	24	23	1
Instruments and related products	294	169	125	180	169	11
Other	7	7	(*)	7	7	0
Wholesale trade	**24**	**21**	**3**	**21**	**21**	**0**
Durable goods	16	14	2	14	14	0
Nondurable goods	7	7	(*)	7	7	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Finance, except banking	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Insurance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	2	1	(*)	1	1	(*)
Services	**6**	**6**	(*)	**9**	**6**	**3**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0
Business services	5	4	(*)	6	4	2
Advertising	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Management, consulting, and public relations services	1	1	0	1	1	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Computer and data processing services	2	2	0	2	2	0
Other	2	2	(*)	3	2	2
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2	2	0	3	2	1
Health services	0	0	0	0	0	0
Other services	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	3	3	0	(D)	3	(D)
Mining	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Construction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Retail trade	3	2	1	2	2	0

Table III.H 6.—Expenditures for Research and Development Performed for Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries								Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa		Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other									
All industries	**3,647**	**3,386**	**545**	**2,591**	**2,429**	**162**	**104**	**147**		**260**	**179**	**3**	**11**	**67**	**1**
Petroleum	**316**	**306**	**132**	**(D)**	**147**	**(D)**	**1**	**(D)**		**9**	**5**	**1**	**0**	**3**	**(*)**
Oil and gas extraction	8	8	2	5	4	1	0	(*)		(*)	0	(*)	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	1	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	7	7	1	5	4	1	0	(*)		(*)	0	(*)	0	0	0
Petroleum and coal products	293	285	129	147	134	13	1	8		8	5	1	0	3	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	293	285	129	147	134	13	1	8		8	5	1	0	3	(*)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	14	13	0	(D)	9	(D)	0	(D)		(*)	0	0	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**2,909**	**2,666**	**401**	**2,035**	**1,949**	**86**	**101**	**130**		**242**	**168**	**2**	**11**	**61**	**(*)**
Food and kindred products	140	131	14	96	93	3	(D)	(D)		9	8	0	0	1	0
Grain mill and bakery products	11	10	2	7	7	0	(*)	1		1	1	0	0	0	0
Beverages	7	6	0	2	2	(*)	4	(*)		1	1	0	0	(*)	0
Other	122	115	12	87	84	3	(D)	(D)		8	7	0	0	1	0
Chemicals and allied products	806	752	89	586	544	42	59	17		54	46	(*)	(*)	7	(*)
Industrial chemicals and synthetics	245	227	42	172	151	21	9	4		18	15	0	0	4	(*)
Drugs	420	396	33	308	295	13	44	11		24	21	(*)	(*)	2	0
Soap, cleaners, and toilet goods	111	101	9	84	78	7	6	2		10	8	0	0	2	0
Agricultural chemicals	9	9	2	7	6	(*)	0	0		0	0	0	0	0	0
Other	21	19	3	16	15	1	(*)	(*)		2	2	0	0	0	0
Primary and fabricated metals	35	34	8	23	22	1	2	1		1	1	0	0	(*)	0
Primary metal industries	7	7	1	5	5	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	0	0	0	0
Ferrous	2	2	1	1	1	0	(*)	0		0	0	0	0	0	0
Nonferrous	5	4	1	4	4	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	0	0	0	0
Fabricated metal products	28	27	6	18	18	1	2	1		1	1	0	0	(*)	0
Machinery, except electrical	351	296	36	246	234	12	7	7		54	(D)	0	1	(D)	0
Farm and garden machinery	(D)	(D)	5	(D)	(D)	4	0	(*)		(*)	(*)	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	22	(D)	3	16	14	1	(*)	(D)		(D)	(D)	0	0	(*)	0
Office and computing machines	227	(D)	23	148	147	2	5	(D)		(D)	4	0	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	5	(D)	(D)	5	2	(D)		(D)	(D)	0	1	1	0
Electric and electronic equipment	175	158	34	100	96	4	17	7		17	6	(*)	9	2	0
Household appliances	18	16	(*)	13	13	0	0	3		2	2	0	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	47	43	3	31	31	(*)	8	(*)		5	1	(*)	2	2	0
Electronic components and accessories	58	49	4	34	32	2	9	2		9	2	0	7	(*)	0
Other	52	51	26	23	20	3	(*)	2		1	1	0	0	0	0
Transportation equipment	954	872	181	612	607	5	1	79		81	80	0	(*)	1	0
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(D)		80	79	0	0	1	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	1	(D)		1	1	0	(*)	(*)	0
Other manufacturing	448	423	38	372	353	19	(D)	(D)		25	(D)	2	1	(D)	0
Tobacco manufactures	44	(D)	3	38	31	7	0	(D)		(D)	(D)	(*)	0	1	0
Textile products and apparel	5	5	1	3	2	1	0	(*)		(*)	(*)	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2	2	1	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	11	11	2	8	8	(*)	(*)	(*)		(*)	0	0	0	(*)	0
Printing and publishing	2	2	1	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Rubber products	54	(D)	10	20	19	1	0	(D)		(D)	(D)	2	0	(D)	0
Miscellaneous plastics products	1	1	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)		(*)	(*)	0	0	0	0
Glass products	4	4	(*)	4	3	1	0	0		1	1	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	25	24	6	17	14	3	1	1		(*)	(*)	0	(*)	0	0
Instruments and related products	294	289	13	273	270	3	(D)	(D)		4	4	0	1	(*)	0
Other	7	7	1	6	5	1	0	(*)		(*)	(*)	0	0	(*)	0
Wholesale trade	**24**	**22**	**(D)**	**10**	**10**	**(*)**	**(D)**	**1**		**1**	**1**	**0**	**(*)**	**(*)**	**0**
Durable goods	16	16	(D)	7	7	(*)	(D)	(*)		(*)	0	0	(*)	(*)	0
Nondurable goods	7	6	3	3	3	0	0	(*)		1	1	0	(*)	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(*)**	**(D)**		**3**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**
Finance, except banking	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)		3	1	0	0	1	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	2	2	0	1	1	0	(*)	0		(*)	(*)	0	0	(*)	0
Services	**6**	**6**	**1**	**4**	**4**	**(*)**	**0**	**0**		**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Business services	5	4	1	3	3	0	0	0		(*)	(*)	0	0	0	0
Advertising	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	2	1	0	1	1	0	0	0		(*)	(*)	0	0	0	0
Other	2	2	(*)	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2	2	1	1	1	0	0	0		(*)	(*)	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Other services	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0		0	0	0	0	0	0
Other industries	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**(*)**		**5**	**3**	**0**	**0**	**2**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	3	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)		3	3	0	0	0	0
Mining	(*)	0	0	0	0	0	0	0		(*)	0	0	0	(*)	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	0	0	0	0	0	0	0		(*)	0	0	0	(*)	0
Construction	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)		1	0	0	0	1	0
Retail trade	3	3	(D)	1	1	0	(D)	(*)		(*)	(*)	0	0	(*)	0

Table III.H 7.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Country by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
		From affiliated persons			From unaffiliated persons				To affiliated persons			To unaffiliated persons		
	Total	Total	From U.S. parents [1]	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners	Total	Total	To U.S. parents [2]	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All countries	**435**	**229**	**36**	**193**	**206**	**26**	**180**	**3,954**	**3,663**	**3,308**	**354**	**291**	**102**	**189**
Developed countries	**413**	**216**	**33**	**183**	**197**	**25**	**172**	**3,677**	**3,420**	**3,104**	**316**	**257**	**88**	**168**
Canada	26	14	6	8	12	1	11	517	466	437	29	51	23	28
Europe	370	191	25	166	179	24	155	2,630	2,457	2,232	225	173	57	116
European Communities (10)	292	145	20	124	147	16	131	2,295	2,146	1,945	201	148	48	101
Belgium	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)	161	157	143	14	4	2	3
Denmark	1	1	(*)	1	(*)	0	(*)	37	37	34	2	(*)	(*)	(*)
France	(D)	(D)	2	(D)	(D)	4	(D)	458	450	411	39	8	3	5
Germany	33	17	4	12	16	2	14	533	490	456	34	43	19	24
Greece	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	3	3	2	1	(*)	(*)	(*)
Ireland	3	3	0	3	0	0	0	69	59	39	20	10	3	7
Italy	14	5	1	4	10	(*)	10	239	227	210	17	12	4	8
Luxembourg	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	1	1	1	0	(*)	0	(*)
Netherlands	20	9	(*)	9	11	(*)	11	220	210	162	48	9	5	4
United Kingdom	176	92	12	80	84	7	77	573	512	487	26	61	12	49
Other Europe	78	46	5	41	32	7	24	335	311	287	24	25	9	16
Austria	1	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	42	39	34	5	3	(*)	3
Finland	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	18	17	17	(*)	1	(*)	1
Norway	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	25	24	21	3	1	0	1
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	21	16	15	1	5	4	1
Spain	2	1	(*)	1	1	(*)	(*)	64	62	54	8	2	(*)	2
Sweden	2	2	(*)	2	1	(*)	1	65	62	61	2	2	1	2
Switzerland	73	43	5	39	30	7	23	99	88	83	6	11	4	7
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0
Japan	9	7	1	5	3	(*)	3	306	293	256	36	13	1	13
Australia, New Zealand, and South Africa	9	5	(*)	5	4	(*)	4	224	205	179	26	20	8	11
Australia	8	4	(*)	4	4	(*)	4	160	144	123	21	16	6	9
New Zealand	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	13	13	11	1	1	(*)	(*)
South Africa	1	1	0	1	(*)	0	(*)	51	48	44	4	3	1	2
Developing countries	**22**	**13**	**3**	**10**	**9**	**1**	**8**	**277**	**242**	**204**	**38**	**35**	**14**	**21**
Latin America	20	12	3	9	8	(*)	8	171	144	117	27	27	10	17
South America	6	5	1	4	1	(*)	1	60	49	38	11	11	3	8
Argentina	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	31	29	22	7	3	2	1
Brazil	5	4	1	3	(*)	(*)	(*)	13	9	7	2	4	1	4
Chile	0	0	0	0	0	0	0	6	5	4	1	1	(*)	1
Colombia	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	2	1	1	(*)	1	(*)	(*)
Ecuador	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	1	1	1	1	0	0	0
Peru	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	(*)	(*)	(*)	0
Venezuela	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	3	1	(*)	1	2	(*)	1
Other	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	(*)	(*)	(*)	(*)
Central America	12	5	1	4	7	(*)	6	90	78	63	15	12	5	7
Mexico	3	2	1	1	1	(*)	1	73	63	52	11	10	3	6
Panama	7	2	1	1	5	0	5	9	7	6	1	2	2	1
Other	1	1	0	1	0	0	0	8	8	5	3	(*)	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	3	3	(*)	2	(*)	0	(*)	21	17	16	1	4	2	3
Bahamas	1	1	0	1	(*)	0	(*)	4	1	1	(*)	2	0	2
Bermuda	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	10	10	10	0	(*)	0	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	1	1	(*)	1	0	0	0
Netherlands Antilles	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	5	3	3	0	2	2	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	1	1	1	0	(*)	(*)	0
Other Africa	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	5	5	5	(*)	(*)	(*)	(*)
Saharan	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	(*)	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Other	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	3	3	3	(*)	(*)	(*)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	3	3	3	(*)	(*)	(*)	(*)
Middle East	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	7	6	6	1	1	(*)	1
Israel	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	4	3	3	(*)	1	0	1
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	(*)	(*)	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	(*)	0	(*)
Other Asia and Pacific	1	1	(*)	1	(*)	0	(*)	94	88	77	11	6	3	3
Hong Kong	1	1	(*)	1	(*)	0	(*)	15	14	14	(*)	1	(*)	(*)
India	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Indonesia	0	0	0	0	0	0	0	9	5	4	1	4	2	2
Malaysia	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	7	7	6	(*)	(*)	(*)	0
Philippines	0	0	0	0	0	0	0	11	10	8	3	(*)	(*)	(*)
Singapore	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	25	24	24	(*)	1	1	(*)
South Korea	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	0	(*)	(*)	(*)
Taiwan	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	12	12	7	5	(*)	(*)	(*)
Thailand	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	8	8	7	1	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**(*)**
Addendum—OPEC	**(*)**	**(*)**	**0**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**15**	**9**	**6**	**3**	**6**	**3**	**3**

Table III.H 8.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
	Total	From affiliated persons			From unaffiliated persons			Total	To affiliated persons			To unaffiliated persons		
		Total	From U.S. parents [1]	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners		Total	To U.S. parents [2]	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	**435**	**229**	**36**	**193**	**206**	**26**	**180**	**3,954**	**3,663**	**3,308**	**354**	**291**	**102**	**189**
Petroleum	**5**	**(*)**	**0**	**(*)**	**5**	**2**	**3**	**32**	**12**	**10**	**2**	**20**	**5**	**15**
Oil and gas extraction	3	0	0	0	3	0	3	21	4	2	2	17	3	14
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2	0	0	0	2	0	2	19	3	1	1	16	3	14
Oil and gas field services	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	2	2	1	1	(*)	(*)	(*)
Petroleum and coal products	1	(*)	0	(*)	1	(*)	1	7	5	5	(*)	3	2	1
Integrated petroleum refining and extraction	1	0	0	0	1	(*)	1	6	4	4	0	2	2	(*)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	(*)	0	1	(*)	(*)
Petroleum and coal products, nec	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	1	1	1	(*)	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	2	(*)	0	(*)	1	1	(*)	1	1	1	(*)	1	1	(*)
Other	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	(*)	(*)	(*)
Manufacturing	**264**	**120**	**29**	**92**	**144**	**12**	**132**	**3,052**	**2,853**	**2,568**	**285**	**199**	**88**	**111**
Food and kindred products	14	11	(*)	11	3	0	3	160	154	97	56	6	5	1
Grain mill and bakery products	(D)	2	(*)	2	(D)	0	(D)	34	-34	24	10	1	(*)	(*)
Beverages	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0
Other	(D)	9	(*)	9	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	3	1
Chemicals and allied products	84	50	3	47	34	4	30	732	664	548	116	68	44	25
Industrial chemicals and synthetics	4	2	(*)	2	2	(*)	2	224	(D)	174	(D)	(D)	(D)	3
Drugs	67	40	1	39	28	4	24	198	171	145	26	26	12	14
Soap, cleaners, and toilet goods	8	5	1	4	2	0	2	200	167	146	21	32	(D)	(D)
Agricultural chemicals	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	13	11	11	(*)	2	(*)	2
Other	4	3	1	2	1	(*)	1	98	(D)	71	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	5	2	1	2	3	1	2	74	67	57	11	6	5	1
Primary metal industries	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	8	7	6	1	1	1	(*)
Ferrous	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	6	6	5	1	1	1	(*)
Nonferrous	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	2	1	1	0	(*)	(*)	(*)
Fabricated metal products	5	2	1	2	3	1	2	66	61	50	10	5	4	1
Machinery, except electrical	15	9	8	2	5	(*)	5	1,274	1,258	1,239	19	16	5	11
Farm and garden machinery	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	10	9	9	(*)	(*)	0	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	8	7	7	(*)	1	(*)	1	(D)	(D)	(D)	5	3	3	(*)
Office and computing machines	2	(*)	(*)	(*)	2	0	2	(D)	(D)	(D)	4	8	(*)	8
Other	4	2	(*)	1	2	(*)	2	(D)	(D)	(D)	11	5	3	2
Electric and electronic equipment	25	17	5	12	8	3	5	220	204	174	30	16	9	7
Household appliances	1	1	0	1	(*)	0	(*)	17	16	11	6	(*)	(*)	(*)
Radio, television, and communication equipment	9	6	5	1	4	(*)	4	69	57	49	8	12	7	5
Electronic components and accessories	7	7	(*)	7	(*)	0	(*)	73	72	62	10	1	1	(*)
Other	7	4	(*)	4	4	3	1	61	59	52	7	2	1	1
Transportation equipment	85	(D)	8	(D)	(D)	3	(D)	52	45	37	7	7	1	6
Motor vehicles and equipment	84	(D)	8	(D)	(D)	2	(D)	40	33	26	7	6	1	5
Other	1	(*)	(*)	0	1	1	(*)	12	11	11	(*)	1	(*)	1
Other manufacturing	37	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)	541	461	417	45	79	19	60
Tobacco manufactures	11	5	3	2	6	0	6	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)
Textile products and apparel	2	1	0	1	1	(*)	1	42	39	37	2	3	2	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	4	4	3	1	(*)	(*)	(*)
Paper and allied products	11	2	0	2	9	1	8	50	43	35	8	6	1	5
Printing and publishing	2	1	0	1	1	(*)	1	42	22	22	(*)	20	4	17
Rubber products	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	37	36	29	7	(*)	(*)	(*)
Miscellaneous plastics products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	30	25	21	4	5	3	2
Glass products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	15	13	9	4	2	(*)	2
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	13	11	10	1	2	1	1
Instruments and related products	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	193	185	179	5	9	6	3
Other	9	(D)	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)
Wholesale trade	**54**	**30**	**6**	**24**	**24**	**4**	**19**	**703**	**648**	**592**	**55**	**55**	**7**	**48**
Durable goods	33	14	6	8	19	4	15	585	537	499	39	48	4	44
Nondurable goods	21	16	1	16	5	(*)	5	117	110	93	17	7	3	4
Finance (except banking), insurance, and real estate	**84**	**62**	**(*)**	**62**	**22**	**7**	**15**	**16**	**10**	**9**	**2**	**6**	**0**	**6**
Finance, except banking	61	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	(*)	0	(*)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Holding companies	23	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)
Services	**18**	**8**	**(*)**	**8**	**10**	**(*)**	**10**	**106**	**102**	**94**	**8**	**4**	**1**	**3**
Hotels and other lodging places	1	(*)	0	(*)	1	0	1	5	5	5	0	0	0	0
Business services	11	7	0	7	5	(*)	4	51	48	39	8	3	1	2
Advertising	1	1	0	1	0	0	0	13	12	(D)	(D)	1	0	1
Management, consulting, and public relations services	3	3	0	3	(*)	0	(*)	6	6	5	1	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(*)
Computer and data processing services	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	14	12	11	1	2	(*)	1
Other	6	3	0	3	3	0	3	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	40	40	40	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2	1	0	1	1	(*)	1	1	1	1	0	(*)	(*)	(*)
Health services	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Other services	3	0	0	0	3	0	3	9	9	9	(*)	(*)	0	(*)
Other industries	**10**	**8**	**(*)**	**8**	**1**	**(*)**	**1**	**46**	**38**	**36**	**2**	**8**	**1**	**7**
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
Mining	2	2	0	2	(*)	0	(*)	7	1	1	(*)	6	(*)	6
Metal mining	2	2	0	2	(*)	0	(*)	6	1	1	0	5	(*)	5
Nonmetallic minerals	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1	0	1
Construction	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Transportation, communication, and public utilities	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	1	1	1	0	(*)	(*)	(*)
Retail trade	8	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	37	35	33	1	2	1	1

Table III.H 9.—Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	435	5	264	14	84	5	15	25	(D)	(D)	54	83	18	10
Developed countries	413	5	256	13	80	5	15	23	(D)	(D)	46	80	17	9
Canada	26	(*)	15	1	4	1	1	1	5	2	3	0	5	2
Europe	370	5	234	12	72	4	13	22	(D)	(D)	38	77	12	5
European Communities (10)	292	5	211	4	71	4	13	21	(D)	(D)	21	(D)	9	4
Belgium	(D)	0	(D)	2	(D)	(*)	(*)	1	0	(*)	3	0	1	(*)
Denmark	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	1	0	0	0
France	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	1	(*)	3	1	8	0	3	(*)
Germany	33	1	23	(*)	6	2	1	2	(D)	(D)	5	0	1	3
Greece	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	3	0	3	(*)	0	0	0	(*)	0	2	(*)	0	0	0
Italy	14	(*)	13	0	10	(*)	2	2	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0
Luxembourg	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	20	2	14	1	(*)	0	(*)	(D)	(*)	6	2	0	1	1
United Kingdom	176	1	127	(*)	(D)	2	8	9	(D)	5	2	(D)	4	(*)
Other Europe	78	(*)	23	8	1	(*)	1	(*)	(*)	12	16	36	2	(*)
Austria	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Finland	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Norway	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spain	2	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Sweden	2	0	2	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	(*)	0
Switzerland	73	0	19	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	16	36	2	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	9	(*)	3	0	2	(*)	(*)	(*)	0	0	4	3	(*)	0
Australia, New Zealand, and South Africa	9	0	5	(*)	1	(*)	(*)	(*)	2	2	1	0	(*)	3
Australia	8	0	4	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1	2	(*)	0	(*)	3
New Zealand	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)
South Africa	1	0	1	0	(*)	0	(*)	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)
Developing countries	22	(*)	8	(*)	4	(*)	0	2	0	2	8	3	1	(*)
Latin America	20	(*)	7	(*)	3	0	0	2	0	2	8	3	1	(*)
South America	6	(*)	2	(*)	1	0	0	1	0	1	(*)	2	1	0
Argentina	1	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Brazil	5	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	1	(*)	2	1	0
Chile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Ecuador	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	12	(*)	4	(*)	2	0	0	1	0	1	7	(*)	(*)	(*)
Mexico	3	0	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	(*)	(*)
Panama	7	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	7	(*)	0	0
Other	1	0	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	(*)	(*)
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Bermuda	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other Africa	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saharan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Middle East	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Israel	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	1	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Hong Kong	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singapore	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
South Korea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taiwan	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Thailand	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0												0
Addendum—OPEC	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0

Table III.H 10.—Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates From Affiliated Persons, Country of Receiving Affiliate by Industry of Receiving Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**229**	**(*)**	**120**	**11**	**50**	**2**	**9**	**17**	**13**	**18**	**30**	**62**	**8**	**8**
Developed countries	**216**	**(*)**	**114**	**11**	**47**	**2**	**9**	**16**	**13**	**16**	**28**	**58**	**7**	**8**
Canada	14	(*)	11	0	4	(*)	1	(*)	5	1	1	0	0	2
Europe	191	(*)	99	11	42	2	8	16	7	15	24	56	7	4
European Communities (10)	145	(*)	85	(D)	41	2	8	15	7	(D)	10	(D)	(D)	4
Belgium	(D)	0	5	2	3	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	0	(*)	(*)
Denmark	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	1	0	0	0
France	(D)	0	4	(*)	1	(*)	1	0	2	1	(D)	0	3	(*)
Germany	17	0	12	0	(D)	(*)	(*)	(D)	4	2	2	0	0	8
Greece	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ireland	3	0	3	(*)	0	0	0	(*)	0	2	(*)	0	0	0
Italy	5	0	4	0	2	(*)	(*)	2	0	(*)	(*)	1	0	0
Luxembourg	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	9	0	8	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	1	(*)
United Kingdom	92	0	50	(*)	(D)	1	7	6	1	(D)	(*)	(D)	(D)	0
Other Europe	46	0	15	(D)	1	0	(*)	(*)	0	(D)	14	(D)	(D)	(*)
Austria	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Finland	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Norway	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spain	1	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Sweden	2	0	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	1	(*)	0	0	0
Switzerland	43	0	12	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	14	(D)	(D)	0
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	7	0	2	0	2	0	0	(*)	0	0	2	3	(*)	0
Australia, New Zealand, and South Africa	5	0	2	0	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	1	0	0	2
Australia	4	0	2	0	(*)	(*)	0	0	1	1	(*)	0	0	2
New Zealand	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)
South Africa	1	0	1	0	0	0	(*)	0	1	0	(*)	0	0	0
Developing countries	**13**	**(*)**	**6**	**(*)**	**3**	**(*)**	**0**	**1**	**0**	**1**	**3**	**3**	**1**	**(*)**
Latin America	12	(*)	5	(*)	2	0	0	1	0	1	3	3	1	(*)
South America	5	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	1	(*)	2	1	0
Argentina	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Brazil	4	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	1	(*)	2	1	0
Chile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Ecuador	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	5	(*)	4	(*)	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0
Mexico	2	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Panama	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Other	1	0	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	(*)	(*)
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Bermuda	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saharan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Middle East	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Israel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	1	0	1	0	1	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Hong Kong	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singapore	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
South Korea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taiwan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thailand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**(*)**	**0**	**(*)**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**

Table III.H 11.—Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates From Unaffiliated Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**206**	**5**	**144**	**3**	**34**	**3**	**5**	**8**	**(D)**	**(D)**	**24**	**22**	**10**	**1**
Developed countries	**197**	**5**	**142**	**3**	**33**	**3**	**5**	**7**	**(D)**	**(D)**	**18**	**22**	**10**	**1**
Canada	12	(*)	4	1	(*)	(*)	(*)	1	1	(*)	3	0	5	(*)
Europe	179	5	134	2	31	2	5	6	(D)	(D)	14	22	4	(*)
European Communities (10)	147	5	126	1	30	2	5	6	(D)	(D)	12	1	4	(*)
Belgium	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	(*)	1	0	0	(*)	0	(*)	0
Denmark	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
France	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	1	(*)	2	(*)	4	0	(*)	0
Germany	16	1	11	(*)	1	1	1	1	(D)	(D)	3	0	1	0
Greece	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	10	(*)	10	0	8	0	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0
Luxembourg	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	11	2	6	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	6	2	0	(*)	(*)
United Kingdom	84	1	77	(*)	(D)	1	1	3	(D)	1	2	1	3	(*)
Other Europe	32	(*)	8	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	7	2	21	(*)	(*)
Austria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Finland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norway	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spain	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0
Sweden	1	0	1	(D)	0	(*)	(*)	0	0	(D)	0	0	(*)	0
Switzerland	30	0	7	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	2	21	(*)	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	3	(*)	1	0	1	(*)	(*)	0	0	0	2	(*)	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	4	0	3	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	(*)	1
Australia	4	0	3	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	(*)	1
New Zealand	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	(*)	0	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Developing countries	**9**	**(*)**	**2**	**(*)**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**(*)**	**5**	**(*)**	**(*)**	**(*)**
Latin America	8	(*)	2	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	5	(*)	(*)	(*)
South America	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0
Argentina	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Brazil	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0
Chile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Ecuador	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central America	7	0	1	0	(*)	0	0	1	0	(*)	5	(*)	(*)	(*)
Mexico	1	0	1	0	(*)	0	0	1	0	(*)	0	0	(*)	(*)
Panama	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	(*)	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Bahamas	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Africa	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saharan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Middle East	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Israel	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Hong Kong	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaysia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singapore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Korea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taiwan	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Thailand	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**(*)**	**0**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Table III.H 12.—Payments of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,954**	**32**	**3,052**	**160**	**732**	**74**	**1,274**	**220**	**52**	**541**	**703**	**8**	**21**	**104**
Developed countries	**3,677**	**19**	**2,856**	**135**	**666**	**69**	**1,260**	**185**	**39**	**503**	**660**	**7**	**19**	**80**
Canada	517	5	414	16	108	11	141	25	13	100	63	(*)	6	18
Europe	2,630	14	2,065	65	472	53	970	132	18	355	479	6	11	47
European Communities (10)	2,295	14	1,903	60	447	52	882	110	16	335	(D)	(D)	(D)	41
Belgium	161	1	98	2	41	(*)	(D)	10	0	27	58	0	(*)	5
Denmark	37	0	7	1	2	(*)	(*)	2	0	1	(D)	(*)	(*)	(*)
France	458	(*)	368	8	65	7	(D)	10	10	56	76	0	1	12
Germany	533	(*)	470	15	81	19	(D)	21	1	62	51	0	1	7
Greece	3	0	3	(*)	1	(*)	0	(*)	0	1	(*)	0	0	1
Ireland	69	0	63	8	(D)	0	(D)	2	(*)	(D)	6	0	(*)	(*)
Italy	239	(*)	221	2	30	2	(D)	25	(*)	(D)	14	0	1	4
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	(D)	(D)	0
Netherlands	220	1	(D)	3	(D)	2	(D)	8	(*)	39	(D)	0	(D)	2
United Kingdom	573	11	478	21	103	22	188	33	4	108	69	0	4	11
Other Europe	335	(*)	161	5	25	(*)	88	22	2	20	(D)	(D)	4	6
Austria	42	0	9	2	(*)	0	1	3	(*)	3	31	0	1	(*)
Finland	18	(*)	2	0	1	0	0	(*)	0	1	(D)	0	0	(*)
Norway	25	(*)	4	0	3	(*)	0	(*)	0	1	(D)	0	0	(*)
Portugal	21	0	15	1	2	0	3	8	(*)	2	5	0	0	(*)
Spain	64	0	61	2	7	(*)	(D)	9	2	3	2	0	(*)	1
Sweden	65	0	53	(*)	4	(*)	(D)	1	0	1	10	0	(*)	1
Switzerland	99	(*)	16	0	7	0	(*)	(*)	0	9	(D)	(D)	3	3
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0
Japan	306	0	253	(D)	41	1	(D)	23	0	8	37	1	1	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	224	(*)	124	11	46	4	11	5	8	39	81	(*)	1	5
Australia	160	(*)	98	10	38	3	8	4	6	30	45	(*)	(*)	5
New Zealand	13	(*)	5	(*)	2	0	0	(*)	(*)	3	8	0	(*)	0
South Africa	51	(*)	21	1	5	1	3	1	2	7	28	0	1	(*)
Developing countries	**277**	**12**	**195**	**25**	**67**	**5**	**14**	**34**	**13**	**38**	**43**	**(*)**	**2**	**24**
Latin America	171	8	119	21	44	3	4	14	5	30	19	(*)	2	22
South America	60	(*)	45	8	13	2	1	5	4	12	7	0	1	6
Argentina	31	(*)	29	7	10	1	1	1	4	6	1	0	0	1
Brazil	13	0	8	0	2	1	(*)	2	(*)	4	1	0	1	2
Chile	6	(*)	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	3	0	0	2
Colombia	2	0	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	1	0	0	0
Ecuador	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Peru	1	0	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	3	(*)	3	(*)	(*)	(*)	(*)	1	0	1	(*)	0	0	(*)
Other	3	0	1	1	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	(*)
Central America	90	3	73	12	29	1	3	9	1	17	9	0	(*)	5
Mexico	73	1	33	11	24	1	3	8	1	15	6	0	(*)	3
Panama	9	2	4	1	3	0	0	0	0	1	2	0	0	1
Other	8	(*)	5	(*)	2	0	0	1	0	2	1	0	(*)	1
Other Western Hemisphere	21	5	2	(*)	1	0	0	(*)	0	1	3	(*)	0	11
Bahamas	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	(*)
Bermuda	10	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	10
Jamaica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0	(*)
Netherlands Antilles	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Trinidad-Tobago	5	5	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	1	0	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Other Africa	5	(*)	5	(*)	3	(*)	0	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)
Saharan	2	(*)	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Egypt	1	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Libya	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Other	1	0	1	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	3	(*)	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	3	(*)	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)
Middle East	7	(*)	5	(*)	2	0	0	2	0	1	(*)	0	0	2
Israel	4	0	3	0	(*)	0	0	2	0	1	0	0	0	1
Saudi Arabia	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	2	(*)	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Other Asia and Pacific	94	4	66	4	18	2	10	18	8	6	23	0	(*)	(*)
Hong Kong	15	0	9	(*)	3	2	(*)	1	0	2	5	0	0	(*)
India	1	0	1	0	0	0	1	(*)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	9	4	5	0	3	(*)	0	1	0	1	(*)	0	0	0
Malaysia	7	(*)	5	(*)	2	(*)	1	2	0	0	2	0	0	0
Philippines	11	0	10	2	5	0	0	1	(*)	2	1	0	0	(*)
Singapore	25	(*)	21	0	(*)	0	9	4	7	1	4	0	0	0
South Korea	6	0	1	1	(*)	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0
Taiwan	12	(*)	9	(*)	1	0	0	7	1	(*)	3	0	0	0
Thailand	8	0	4	(*)	4	0	0	(*)	0	(*)	3	0	(*)	(*)
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
International	**(*)**	**(*)**												**0**
Addendum—OPEC	**15**	**4**	**10**	**(*)**	**4**	**(*)**	**(*)**	**2**	**0**	**2**	**1**	**0**	**0**	**(*)**

Table III.H 13.—Payments of Royalties and License Fees by Affiliates to Affiliated Persons, Country of Paying Affiliate by Industry of Paying Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,663**	**12**	**2,853**	**154**	**664**	**67**	**1,258**	**204**	**45**	**461**	**648**	**2**	**17**	**96**
Developed countries	**3,420**	**5**	**2,680**	**129**	**603**	**64**	**1,245**	**172**	**32**	**434**	**609**	**2**	**15**	**75**
Canada	466	2	371	15	82	11	140	24	12	87	60	(*)	6	16
Europe	2,457	3	1,952	62	441	48	959	120	16	306	438	(*)	9	46
European Communities (10)	2,146	3	1,805	57	421	48	871	102	14	291	286	(*)	6	40
Belgium	157	(*)	95	2	40	(*)	(D)	10	0	26	57	0	(*)	5
Denmark	37	0	6	1	2	(*)	0	2	0	1	(D)	(*)	(*)	(*)
France	450	(*)	363	7	65	7	(D)	10	9	54	74	0	1	12
Germany	490	(*)	441	15	68	19	(D)	15	(*)	55	37	0	1	7
Greece	3	0	2	(*)	1	(*)	0	(*)	0	1	(*)	0	0	1
Ireland	59	0	53	8	(D)	0	5	1	(*)	12	6	0	0	(*)
Italy	227	0	210	2	24	2	(D)	24	(*)	23	13	0	1	4
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands	210	(*)	(D)	3	(D)	2	(D)	8	(*)	36	14	0	(*)	2
United Kingdom	512	2	442	19	101	18	186	32	4	82	55	0	2	11
Other Europe	311	(*)	147	5	20	(*)	88	18	1	15	153	(*)	4	6
Austria	39	0	8	2	(*)	0	1	3	(*)	1	30	0	1	(*)
Finland	17	(*)	2	0	1	0	0	(*)	0	1	(D)	0	0	(*)
Norway	24	0	4	0	3	(*)	0	(*)	0	1	(D)	0	0	(*)
Portugal	16	0	11	1	1	0	3	4	(*)	2	5	0	0	(*)
Spain	62	0	60	2	7	0	(D)	9	1	3	1	0	(*)	1
Sweden	62	0	51	(*)	3	(*)	(D)	1	0	(*)	10	0	0	1
Switzerland	88	0	12	0	4	0	0	(*)	0	8	70	(*)	3	3
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0
Japan	293	0	246	(D)	36	1	(D)	23	0	6	32	1	0	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	205	(*)	110	10	45	4	9	4	4	34	78	(*)	(*)	3
Australia	144	0	87	9	38	3	6	4	2	26	43	(*)	(*)	3
New Zealand	13	0	5	(*)	2	0	0	(*)	(*)	3	8	0	(*)	0
South Africa	48	(*)	19	1	5	1	3	1	2	6	28	0	(*)	0
Developing countries	**242**	**6**	**173**	**24**	**60**	**4**	**13**	**32**	**13**	**28**	**39**	**0**	**2**	**21**
Latin America	144	6	100	20	38	2	3	12	5	21	16	0	1	19
South America	49	(*)	38	8	12	1	(*)	3	4	10	7	0	1	3
Argentina	29	(*)	26	7	9	1	0	1	4	5	1	0	0	1
Brazil	9	0	7	0	1	(*)	(*)	2	0	4	1	0	1	(*)
Chile	5	(*)	1	(*)	1	0	0	(*)	0	(*)	3	0	0	1
Colombia	1	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	1	0	0	0
Ecuador	1	(*)	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Peru	1	0	1	0	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	1	0	1	(*)	0	0	(*)	0	0	1	(*)	0	0	(*)
Other	3	0	1	1	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	(*)
Central America	78	3	60	12	25	1	3	8	1	10	9	0	(*)	5
Mexico	63	1	54	11	22	1	3	8	1	8	6	0	(*)	3
Panama	7	2	2	1	1	0	0	0	0	(*)	2	0	0	1
Other	8	(*)	5	(*)	2	0	0	1	0	2	1	0	(*)	1
Other Western Hemisphere	17	3	2	(*)	1	0	0	0	0	1	1	0	0	11
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(*)
Bermuda	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Jamaica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0	(*)
Netherlands Antilles	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Trinidad-Tobago	3	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Other Africa	5	(*)	5	(*)	2	(*)	0	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)
Saharan	2	(*)	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Egypt	1	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Libya	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Other	1	0	1	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	3	0	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	3	0	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)
Middle East	6	0	4	(*)	2	0	0	2	0	(*)	(*)	0	0	2
Israel	3	0	2	0	(*)	0	0	2	0	(*)	0	0	0	1
Saudi Arabia	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	2	0	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Other Asia and Pacific	88	(*)	64	4	18	2	10	17	8	6	22	0	(*)	(*)
Hong Kong	14	0	9	(*)	3	2	(*)	1	0	2	5	0	0	(*)
India	1	0	1	0	0	0	1	(*)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	5	0	5	0	3	(*)	0	1	0	1	(*)	0	0	0
Malaysia	7	(*)	5	(*)	2	(*)	1	2	0	0	2	0	0	0
Philippines	10	0	10	2	5	0	0	1	(*)	1	1	0	0	(*)
Singapore	24	0	20	0	(*)	0	8	4	7	(*)	4	0	0	0
South Korea	6	0	1	1	(*)	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0
Taiwan	12	(*)	9	(*)	1	0	0	6	1	(*)	3	0	0	0
Thailand	8	0	4	(*)	4	0	0	(*)	0	(*)	3	0	(*)	(*)
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**9**	**(*)**	**7**	**(*)**	**4**	**(*)**	**(*)**	**1**	**0**	**2**	**1**	**0**	**0**	**(*)**

Table III.H 14.—Payments of Royalties and License Fees by Affiliates to Unaffiliated Persons, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**291**	**20**	**199**	**6**	**68**	**6**	**16**	**16**	**7**	**79**	**55**	**6**	**4**	**8**
Developed countries	**257**	**14**	**177**	**6**	**62**	**5**	**14**	**13**	**7**	**69**	**51**	**6**	**3**	**5**
Canada	51	3	43	1	26	1	1	1	(*)	13	3	0	(*)	2
Europe	173	11	113	3	30	4	11	12	3	49	41	6	2	1
European Communities (10)	148	11	99	3	26	4	11	8	2	44	(D)	(D)	(D)	(*)
Belgium	4	(*)	2	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0	1	1	0	0	0
Denmark	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0
France	8	0	5	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1	2	3	0	0	0
Germany	43	(*)	29	(*)	13	(*)	2	6	1	7	14	0	(*)	0
Greece	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	10	0	10	(*)	1	0	(D)	(*)	0	(D)	(*)	0	(*)	0
Italy	12	(*)	11	(*)	5	(*)	(D)	1	(*)	(D)	1	0	(*)	0
Luxembourg	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Netherlands	9	1	5	0	2	(*)	0	(*)	(*)	3	(D)	0	(D)	(*)
United Kingdom	61	9	36	2	2	3	2	(*)	(*)	26	14	0	1	(*)
Other Europe	25	(*)	14	(*)	5	(*)	(*)	4	(*)	5	(D)	(D)	(D)	(*)
Austria	3	0	2	0	(*)	0	0	0	0	2	(D)	0	(D)	0
Finland	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0
Norway	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Portugal	5	0	5	0	(*)	0	0	4	0	1	(*)	0	0	0
Spain	2	0	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	0	(*)	0
Sweden	2	0	1	(*)	1	0	(*)	0	0	1	1	0	(*)	0
Switzerland	11	(*)	4	0	3	0	(*)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	13	0	7	0	5	(*)	(*)	0	0	2	5	0	1	0
Australia, New Zealand, and South Africa	20	(*)	13	1	1	(*)	2	1	4	5	3	0	1	3
Australia	16	(*)	11	1	1	(*)	1	1	4	4	2	0	(*)	2
New Zealand	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
South Africa	3	(*)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	1	(*)	0	(*)	(*)
Developing countries	**35**	**6**	**22**	**(*)**	**6**	**1**	**2**	**2**	**(*)**	**10**	**4**	**(*)**	**(*)**	**3**
Latin America	27	2	19	(*)	6	1	1	2	(*)	9	3	(*)	(*)	3
South America	11	(*)	7	(*)	1	1	1	1	(*)	2	1	0	(*)	3
Argentina	3	(*)	3	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	1	0	0	0	0
Brazil	4	0	1	0	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	1	0	(*)	2
Chile	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	1
Colombia	1	0	1	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Ecuador	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	2	(*)	2	(*)	(*)	(*)	0	1	0	(*)	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Central America	12	0	12	(*)	4	(*)	(*)	(*)	0	7	(*)	0	(*)	0
Mexico	10	0	10	(*)	2	(*)	(*)	(*)	0	6	(*)	0	(*)	0
Panama	2	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	4	2	(*)	0	0	0	0	(*)	0	(*)	2	(*)	0	0
Bahamas	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Bermuda	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad-Tobago	2	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other Africa	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Saharan	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Middle East	1	(*)	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Israel	1	0	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Saudi Arabia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Asia and Pacific	6	4	2	0	(*)	0	1	(*)	0	1	1	0	0	(*)
Hong Kong	1	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	4	4	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Malaysia	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Singapore	1	(*)	1	0	0	0	1	0	0	(*)	(*)	0	0	0
South Korea	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Taiwan	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Thailand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**(*)**	**(*)**												**0**
Addendum—OPEC	**6**	**4**	**2**	**(*)**	**1**	**(*)**	**0**	**1**	**0**	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	**0**

Table III.H 15.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry of U.S. Parent by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
	Total	From affiliated persons			From unaffiliated persons			Total	To affiliated persons			To unaffiliated persons		
		Total	From U.S. parents [1]	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners		Total	To U.S. parents [2]	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	435	229	36	193	206	26	180	3,954	3,663	3,308	354	291	102	189
Petroleum	30	6	1	5	24	8	16	61	31	28	3	30	7	23
Oil and gas extraction	2	1	0	1	1	0	1	8	6	6	(*)	3	1	2
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	2	(*)	(*)	0	2	0	2
Oil and gas field services	2	1	0	1	1	0	1	6	5	5	(*)	1	1	(*)
Petroleum and coal products	26	4	1	4	21	7	14	48	22	18	3	27	7	20
Integrated petroleum refining and extraction	26	4	1	4	21	7	14	47	20	17	3	27	7	20
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1	0	0	0	1	(*)	1	3	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0
Manufacturing	371	201	34	168	170	18	152	3,610	3,427	3,105	322	183	83	99
Food and kindred products	32	21	2	19	11	3	8	202	192	129	63	10	6	4
Grain mill and bakery products	2	1	(*)	(*)	1	0	1	30	27	26	1	3	1	2
Beverages	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0
Other	30	20	1	19	10	3	7	(D)	(D)	(D)	(D)	6	4	2
Chemicals and allied products	125	79	2	77	46	10	36	900	817	672	145	83	48	35
Industrial chemicals and synthetics	20	9	1	8	11	(*)	11	311	301	243	58	10	(D)	(D)
Drugs	78	50	(*)	49	29	5	23	265	229	177	52	35	15	20
Soap, cleaners, and toilet goods	23	17	0	17	6	4	2	274	239	212	26	36	(D)	(D)
Agricultural chemicals	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	1	1	(*)	(*)
Other	3	3	1	2	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	7	1	1	(*)
Primary and fabricated metals	12	9	8	1	3	(*)	3	77	67	62	5	10	5	5
Primary metal industries	2	1	(*)	(*)	2	(*)	1	41	36	35	1	5	1	4
Ferrous	1	(*)	0	(*)	1	0	1	19	18	17	1	1	1	(*)
Nonferrous	2	1	(*)	(*)	1	(*)	1	22	18	18	(*)	4	(*)	3
Fabricated metal products	9	8	7	1	1	(*)	1	37	31	27	4	6	4	2
Machinery, except electrical	29	11	3	8	18	3	16	1,580	1,563	1,531	32	17	5	12
Farm and garden machinery	2	2	(*)	2	(*)	(*)	(*)	10	10	5	5	1	(*)	1
Construction, mining, and materials handling machinery	12	4	1	3	8	(*)	8	(D)	(D)	(D)	3	3	2	1
Office and computing machines	9	3	2	2	5	(*)	5	(D)	(D)	(D)	16	10	1	9
Other	7	2	(*)	2	5	2	2	(D)	(D)	(D)	8	3	1	2
Electric and electronic equipment	30	24	8	16	7	1	5	288	264	237	27	24	8	16
Household appliances	4	3	0	3	(*)	(*)	(*)	8	7	5	3	1	(*)	(*)
Radio, television, and communication equipment	13	9	6	3	4	(*)	3	180	164	157	7	16	3	13
Electronic components and accessories	8	8	1	7	(*)	(*)	(*)	39	37	29	8	2	1	1
Other	6	4	(*)	3	2	1	1	61	56	47	9	6	3	2
Transportation equipment	(D)	9	7	2	(D)	(*)	(D)	72	64	(D)	(D)	7	2	5
Motor vehicles and equipment	(D)	8	7	1	(D)	0	(D)	44	40	(D)	(D)	3	(*)	3
Other	3	1	(*)	(*)	2	(*)	2	28	24	17	7	4	2	2
Other manufacturing	(D)	49	3	46	(D)	1	(D)	492	460	(D)	(D)	31	8	23
Tobacco manufactures	11	5	3	2	6	0	6	(D)	(D)	(D)	(*)	1	1	(*)
Textile products and apparel	3	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	36	34	32	1	2	1	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	3	3	2	1	(*)	(*)	0
Paper and allied products	7	1	0	1	6	0	6	32	29	22	7	3	1	2
Printing and publishing	1	(*)	(*)	0	1	(*)	1	46	28	27	1	18	2	16
Rubber products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	38	37	30	6	1	1	(*)
Miscellaneous plastics products	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	6	5	5	(*)	(*)	(*)	(*)
Glass products	3	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(*)	(*)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	11	9	9	(*)	3	1	1
Instruments and related products	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	(*)	243	241	239	2	2	1	1
Other	2	(*)	(*)	0	2	0	2	21	20	18	2	1	(*)	1
Wholesale trade	5	(*)	(*)	(*)	4	0	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)
Durable goods	4	(*)	(*)	(*)	3	0	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)
Nondurable goods	1	(*)	(*)	0	1	0	1	2	2	2	(*)	(*)	(*)	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	7	3	(*)	3	3	(*)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Insurance	(D)	3	(*)	3	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Services	6	2	1	1	5	(*)	4	67	61	56	5	6	(*)	6
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	1	0	1	3	3	3	0	0	0	0
Business services	2	1	0	1	(*)	0	(*)	28	25	20	5	2	(*)	2
Advertising	1	1	0	1	(*)	0	(*)	14	13	9	4	1	(*)	1
Management, consulting, and public relations services	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	3	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0	0	0	10	9	8	1	1	(*)	1
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	1	1	1	0	(*)	0	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	3	(*)	3
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	2	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Health services	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	(*)	0	1	(*)	1
Other services	3	(*)	0	(*)	3	0	3	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(*)
Other industries	17	17	1	16	(*)	0	(*)	100	(D)	50	(D)	(D)	3	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	2	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)
Construction	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
Transportation, communication, and public utilities	10	10	1	9	(*)	0	(*)	68	(D)	24	(D)	(D)	2	(D)
Retail trade	7	7	(*)	7	0	0	0	26	25	24	1	1	1	(*)

Table III.J 3.—Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Country

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes	Production royalty payments	Taxes other than income and payroll taxes [1]	Subsidies received
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**17,826**	**18,788**	**6,503**	**57,131**	**1,344**
Developed countries	**9,381**	**10,939**	**3,110**	**46,733**	**978**
Canada	3,257	2,729	1,761	6,353	231
Europe	5,179	6,926	1,209	35,138	718
European Communities (10)	4,208	5,671	1,093	31,870	583
Belgium	226	291	1	1,362	33
Denmark	43	76	(D)	599	1
France	170	733	(D)	2,740	9
Germany	610	867	520	8,148	143
Greece	9	32	0	268	5
Ireland	77	106	0	580	35
Italy	305	625	0	3,557	36
Luxembourg	51	24	0	42	11
Netherlands	490	530	6	1,589	97
United Kingdom	2,228	2,387	526	12,986	212
Other Europe	971	1,255	116	3,268	135
Austria	28	40	0	433	1
Finland	15	15	0	331	(*)
Norway	191	430	116	480	(*)
Portugal	10	26	0	58	1
Spain	160	432	0	374	116
Sweden	59	60	0	855	7
Switzerland	488	241	0	669	8
Turkey	2	2	(*)	(D)	(*)
Other	17	9	0	(D)	0
Japan	202	202	0	1,295	5
Australia, New Zealand, and South Africa	743	1,081	139	3,947	24
Australia	644	929	139	3,002	19
New Zealand	29	40	(*)	227	1
South Africa	71	112	0	718	5
Developing countries	**8,265**	**7,328**	**3,393**	**10,382**	**364**
Latin America	7,605	6,528	364	7,851	(D)
South America	1,495	3,137	(D)	5,884	206
Argentina	255	560	2	1,309	28
Brazil	921	1,967	0	3,821	174
Chile	24	114	0	165	(*)
Colombia	105	148	8	250	2
Ecuador	5	10	(D)	18	(*)
Peru	18	48	0	91	(*)
Venezuela	151	260	0	126	1
Other	15	31	(D)	104	(*)
Central America	360	667	2	886	48
Mexico	180	603	1	329	44
Panama	153	29	0	90	4
Other	27	35	1	467	1
Other Western Hemisphere	5,750	2,723	(D)	1,081	(D)
Bahamas	160	73	0	44	0
Bermuda	1,805	234	(*)	(D)	0
Jamaica	6	16	(D)	153	(D)
Netherlands Antilles	3,549	2,328	0	14	0
Trinidad-Tobago	2	1	(D)	(D)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	216	46	0	2	0
Other	13	25	1	(D)	0
Other Africa	128	192	1,373	680	(*)
Saharan	16	19	668	162	0
Egypt	7	14	0	(D)	0
Libya	7	1	666	4	0
Other	2	4	2	(D)	0
Sub-Saharan	112	173	705	518	(*)
Liberia	47	22	0	6	0
Nigeria	36	34	456	35	0
Other	29	117	249	477	(*)
Middle East	151	132	709	122	1
Israel	56	66	0	16	1
Saudi Arabia	60	54	0	(D)	0
United Arab Emirates	13	10	(D)	(D)	0
Other	23	2	(D)	(D)	0
Other Asia and Pacific	381	476	948	1,729	(D)
Hong Kong	158	83	0	56	(*)
India	4	12	0	71	1
Indonesia	35	50	(D)	75	1
Malaysia	6	38	(D)	398	(D)
Philippines	59	130	0	486	1
Singapore	89	67	0	60	(*)
South Korea	5	11	0	7	0
Taiwan	16	42	0	112	1
Thailand	5	26	(D)	365	0
Other	4	16	(*)	99	0
International	**180**	**521**	**0**	**16**	**2**
Addendum—OPEC	**309**	**419**	**2,625**	**365**	**2**

Table III.J 4.—Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Industry

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes (1)	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes (2)	Production royalty payments (3)	Taxes other than income and payroll taxes [1] (4)	Subsidies received (5)
All industries	**17,826**	**18,788**	**6,503**	**57,131**	**1,344**
Petroleum	**1,763**	**3,157**	**6,360**	**34,731**	**337**
Oil and gas extraction	609	1,362	4,550	4,140	105
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	504	1,186	4,550	4,080	103
Oil and gas field services	105	176	(*)	60	2
Petroleum and coal products	649	1,019	1,806	21,805	191
Integrated petroleum refining and extraction	482	634	1,806	12,921	(D)
Petroleum refining without extraction	164	384	0	8,867	(D)
Petroleum and coal products, nec	3	2	0	17	(*)
Petroleum wholesale trade	396	354	3	7,792	(D)
Other	110	422	1	995	(D)
Manufacturing	**2,987**	**7,303**	**59**	**17,258**	**947**
Food and kindred products	321	817	0	1,280	178
Grain mill and bakery products	76	227	0	298	82
Beverages	108	203	0	471	(D)
Other	136	387	0	511	(D)
Chemicals and allied products	502	1,452	(D)	1,740	169
Industrial chemicals and synthetics	219	726	(D)	479	100
Drugs	106	279	0	323	26
Soap, cleaners, and toilet goods	88	207	0	679	25
Agricultural chemicals	21	56	0	46	4
Other	68	184	1	212	14
Primary and fabricated metals	165	498	(D)	367	20
Primary metal industries	32	187	(D)	90	4
Ferrous	12	62	0	37	1
Nonferrous	19	125	(D)	53	3
Fabricated metal products	133	310	0	277	16
Machinery, except electrical	371	1,033	0	804	115
Farm and garden machinery	19	200	0	54	8
Construction, mining, and materials handling machinery	112	314	0	121	18
Office and computing machines	143	330	0	396	71
Other	98	188	0	232	18
Electric and electronic equipment	240	601	0	952	105
Household appliances	23	51	0	96	6
Radio, television, and communication equipment	104	228	0	399	(D)
Electronic components and accessories	56	88	0	145	32
Other	57	234	0	313	(D)
Transportation equipment	908	1,728	0	4,341	258
Motor vehicles and equipment	879	1,654	0	4,277	(D)
Other	29	74	0	63	(D)
Other manufacturing	481	1,175	9	7,775	101
Tobacco manufactures	65	120	0	5,551	(D)
Textile products and apparel	36	107	0	77	16
Lumber, wood, furniture, and fixtures	15	43	6	25	1
Paper and allied products	79	191	3	345	12
Printing and publishing	21	32	0	116	1
Rubber products	36	173	0	704	9
Miscellaneous plastics products	23	85	0	88	8
Glass products	28	81	0	81	3
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	28	86	(*)	107	4
Instruments and related products	112	203	(*)	596	27
Other	39	55	0	85	(D)
Wholesale trade	**999**	**1,530**	(*)	**3,648**	**41**
Durable goods	678	1,055	(*)	2,510	10
Nondurable goods	321	475	0	1,138	31
Finance (except banking), insurance, and real estate	**11,354**	**5,487**	**0**	**293**	**1**
Finance, except banking	8,000	4,786	0	85	(*)
Insurance	2,594	122	0	185	0
Real estate	28	44	0	8	1
Holding companies	733	536	0	15	(*)
Services	**387**	**444**	**0**	**462**	**10**
Hotels and other lodging places	21	46	0	50	1
Business services	211	234	0	320	7
Advertising	19	10	0	28	(*)
Management, consulting, and public relations services	67	52	0	24	(*)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	74	99	0	(D)	6
Computer and data processing services	15	44	0	30	(*)
Other	36	28	0	(D)	1
Motion pictures, including television tape and film	49	33	0	5	1
Engineering, architectural, and surveying services	63	20	0	16	(*)
Health services	6	11	0	6	0
Other services	37	99	0	65	1
Other industries	**335**	**866**	**84**	**739**	**9**
Agriculture, forestry, and fishing	17	33	0	107	5
Mining	86	265	84	185	3
Metal mining	46	239	(D)	85	2
Nonmetallic minerals	41	26	(D)	99	(*)
Construction	106	126	0	36	(*)
Transportation, communication, and public utilities	75	187	0	39	1
Retail trade	51	255	0	373	(*)

Table III.J 5.—Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**57,131**	**34,731**	**17,258**	**1,280**	**1,740**	**367**	**804**	**952**	**4,341**	**7,775**	**3,648**	**293**	**462**	**739**
Developed countries	**46,733**	**30,336**	**12,171**	**757**	**936**	**252**	**623**	**755**	**3,012**	**5,837**	**3,049**	**254**	**396**	**527**
Canada	6,353	4,114	1,643	87	118	59	129	186	527	537	189	135	30	243
Europe	35,138	22,087	9,769	625	711	183	427	548	2,286	4,989	2,597	103	360	221
European Communities (10)	31,870	20,161	9,185	593	637	174	394	438	2,165	4,785	1,945	92	278	211
Belgium	1,362	785	437	19	41	3	14	30	(D)	(D)	111	(D)	18	(D)
Denmark	599	542	19	3	1	1	(*)	(D)	1	(D)	28	0	8	2
France	2,740	(D)	782	116	145	35	122	53	79	233	(D)	4	50	23
Germany	8,148	5,737	2,051	69	73	40	81	(D)	262	(D)	290	8	38	25
Greece	268	203	40	1	25	(*)	0	(*)	0	14	21	(*)	3	(*)
Ireland	580	(D)	138	1	9	(D)	8	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	1	0
Italy	3,557	3,018	242	44	85	7	44	4	28	31	257	2	26	12
Luxembourg	42	37	5	0	1	(*)	1	(*)	0	2	(*)	(*)	0	0
Netherlands	1,589	873	353	79	36	(D)	5	(D)	2	208	339	(D)	15	(D)
United Kingdom	12,986	7,214	5,118	261	222	72	119	100	(D)	(D)	328	75	117	132
Other Europe	3,268	1,926	584	32	74	9	33	110	121	204	652	12	83	11
Austria	433	(D)	31	3	3	(*)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(*)	7	1
Finland	331	(D)	4	0	0	0	0	3	0	(*)	173	0	(D)	(D)
Norway	480	249	57	(*)	5	(*)	(*)	(D)	0	(D)	156	1	(D)	(D)
Portugal	58	(D)	16	2	2	(*)	0	2	3	7	(D)	0	8	0
Spain	374	(D)	251	15	62	6	(D)	18	(D)	22	85	(*)	(D)	(*)
Sweden	855	693	44	9	1	(*)	13	(D)	(D)	1	103	(*)	14	1
Switzerland	669	418	170	3	1	2	(D)	(D)	0	(D)	61	10	5	4
Turkey	(D)	(D)	11	(*)	1	0	0	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0
Other	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Japan	1,295	(D)	94	4	27	1	(D)	4	0	(D)	(D)	11	1	1
Australia, New Zealand, and South Africa	3,947	(D)	666	41	80	9	(D)	17	200	(D)	(D)	4	5	61
Australia	3,002	2,341	486	30	64	4	(D)	9	83	(D)	(D)	4	2	(D)
New Zealand	227	(D)	69	(*)	2	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)
South Africa	718	558	110	10	14	4	7	8	(D)	(D)	47	(*)	3	(*)
Developing countries	**10,382**	**4,379**	**5,087**	**524**	**804**	**115**	**181**	**197**	**1,328**	**1,938**	**599**	**39**	**66**	**211**
Latin America	7,851	2,393	4,671	475	720	109	172	168	1,224	1,803	512	32	57	187
South America	5,884	998	4,318	418	644	99	165	146	1,150	1,696	453	5	29	81
Argentina	1,309	(D)	840	48	93	5	(D)	20	(D)	535	(D)	2	12	3
Brazil	3,821	280	3,186	313	490	79	(D)	118	(D)	1,073	(D)	2	6	(D)
Chile	165	(D)	31	3	2	4	0	2	5	15	(D)	(*)	3	(D)
Colombia	250	121	97	5	27	3	0	1	(D)	(D)	25	(*)	3	5
Ecuador	18	(D)	5	1	2	1	0	(*)	0	1	(*)	(*)	1	(D)
Peru	91	20	17	1	5	2	0	3	0	6	(D)	0	1	(D)
Venezuela	126	9	89	9	24	(*)	(*)	1	(D)	(D)	21	(*)	4	3
Other	104	44	53	38	1	5	(*)	2	3	5	5	0	(*)	1
Central America	886	395	326	56	(D)	11	7	22	74	(D)	56	3	7	100
Mexico	329	7	279	27	56	10	7	20	74	86	35	(*)	5	3
Panama	90	62	1	(*)	1	(*)	0	0	0	(*)	(D)	1	1	(D)
Other	467	326	45	29	(D)	(*)	0	2	0	(D)	(D)	1	1	(D)
Other Western Hemisphere	1,081	1,001	27	1	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	3	23	21	6
Bahamas	44	19	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	(D)
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	(*)	(*)
Jamaica	153	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands Antilles	14	7	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	6	(D)	(D)
Trinidad-Tobago	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0
Other	(D)	43	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(D)	1	(*)	(D)	(D)
Other Africa	680	(D)	57	9	5	3	(*)	2	1	36	(D)	(*)	3	6
Saharan	162	133	25	1	(D)	1	0	0	0	(D)	3	(*)	1	0
Egypt	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	2	0	(*)	0
Libya	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Other	(D)	(D)	24	1	(D)	1	0	0	0	(D)	1	(*)	0	0
Sub-Saharan	518	(D)	32	8	(D)	2	(*)	2	1	(D)	(D)	(*)	3	6
Liberia	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	4
Nigeria	35	27	6	0	(*)	(*)	0	0	0	6	1	0	(*)	1
Other	477	(D)	26	8	(D)	2	(*)	2	1	(D)	(D)	(*)	2	1
Middle East	122	(D)	10	(*)	3	(*)	(*)	6	0	(*)	(D)	(*)	2	(*)
Israel	16	0	9	0	3	(*)	(*)	6	0	(*)	5	(*)	1	0
Saudi Arabia	(D)	2	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	1	(*)
United Arab Emirates	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Other	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(D)	0	(*)	(*)
Other Asia and Pacific	1,729	1,280	349	40	75	2	9	21	103	99	72	7	4	18
Hong Kong	56	44	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	10	1	(*)	(*)
India	71	0	71	0	11	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(*)
Indonesia	75	61	11	1	2	(*)	0	(*)	0	8	(*)	0	0	3
Malaysia	398	369	17	(*)	2	1	(*)	(D)	0	(D)	10	(*)	0	2
Philippines	486	(D)	(D)	27	37	(*)	(*)	2	(D)	11	12	5	1	3
Singapore	60	52	5	(*)	(D)	(*)	3	(D)	1	(*)	2	(*)	(*)	1
South Korea	7	0	5	1	(*)	0	0	1	0	3	1	(*)	(*)	1
Taiwan	112	2	99	6	7	(*)	(D)	10	(D)	(D)	10	1	(*)	1
Thailand	365	(D)	(D)	3	4	(*)	0	4	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
Other	99	75	14	2	(D)	0	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	7
International	**16**	**16**												**1**
Addendum—OPEC	**365**	**217**	**111**	**11**	**28**	**1**	**(*)**	**1**	**(D)**	**(D)**	**23**	**(*)**	**6**	**7**

Table III.K 1.—Balance Sheet of U.S. Parents—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets				
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other ¹	Total	Net property, plant, and equipment	Equity investment in foreign affiliates	Other noncurrent investments ¹	Other
				Total	Trade accounts and trade notes receivable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**2,703,254**	**907,651**	**63,582**	**473,545**	**426,625**	**46,920**	**227,014**	**143,509**	**1,795,603**	**919,955**	**172,282**	**416,273**	**287,093**
Petroleum	**482,301**	**149,570**	**6,697**	**76,845**	**63,279**	**13,566**	**29,712**	**36,317**	**332,731**	**242,740**	**44,352**	**25,472**	**20,166**
Oil and gas extraction	36,349	8,480	936	4,431	3,996	435	2,080	1,033	27,870	19,916	4,676	1,599	1,678
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	17,301	2,539	334	1,583	1,413	170	485	137	14,762	11,510	2,070	365	817
Oil and gas field services	19,048	5,941	602	2,848	2,583	265	1,595	895	13,107	8,405	2,606	1,234	861
Petroleum and coal products	339,205	84,236	4,487	48,271	36,571	11,700	21,917	9,562	254,969	188,023	33,348	18,737	14,860
Integrated petroleum refining and extraction	332,578	82,211	4,368	47,403	36,030	11,373	21,435	9,005	250,367	187,224	32,920	15,576	14,648
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	95,705	53,774	1,023	22,612	21,424	1,189	5,010	25,129	41,931	28,440	5,629	4,801	3,062
Other	11,042	3,080	251	1,531	1,289	243	705	593	7,962	6,362	698	335	567
Manufacturing	**1,000,073**	**429,182**	**27,738**	**201,959**	**181,029**	**20,929**	**150,967**	**48,518**	**570,891**	**327,060**	**103,712**	**39,807**	**100,312**
Food and kindred products	77,678	28,950	2,080	10,408	9,346	1,062	12,927	3,535	48,729	27,589	7,543	5,027	8,570
Grain mill and bakery products	11,361	4,387	234	1,542	1,337	204	2,171	440	6,973	4,427	1,083	496	967
Beverages	14,253	3,469	200	1,202	1,166	36	1,611	456	10,785	4,907	737	3,130	2,011
Other	52,064	21,094	1,646	7,664	6,842	822	9,145	2,639	30,971	18,255	5,722	1,402	5,591
Chemicals and allied products	177,600	61,880	5,249	25,190	20,930	4,259	24,390	7,052	115,720	72,824	23,917	8,111	10,868
Industrial chemicals and synthetics	95,850	30,873	1,577	13,954	11,632	2,323	11,962	3,380	64,977	44,000	11,868	5,197	3,912
Drugs	36,824	14,361	1,622	5,552	4,578	974	5,188	1,998	22,463	9,734	6,828	2,035	3,866
Soap, cleaners, and toilet goods	22,253	9,505	1,531	3,109	2,540	569	3,657	1,209	12,748	6,936	3,610	210	1,992
Agricultural chemicals	13,872	3,258	224	963	814	149	1,871	200	10,614	8,745	914	370	585
Other	8,800	3,882	295	1,611	1,366	245	1,712	264	4,918	3,410	697	299	512
Primary and fabricated metals	111,930	49,238	2,287	26,862	24,439	2,422	16,026	4,063	62,692	42,408	9,232	6,084	4,968
Primary metal industries	68,029	27,666	1,037	14,789	13,969	820	9,892	1,947	40,363	29,955	4,283	4,796	1,329
Ferrous	38,648	18,729	722	11,162	10,772	389	5,321	1,525	19,919	15,757	751	2,653	758
Nonferrous	29,380	8,937	315	3,628	3,197	431	4,572	423	20,443	14,197	3,532	2,143	571
Fabricated metal products	43,901	21,572	1,250	12,072	10,470	1,602	6,134	2,115	22,329	12,454	4,949	1,288	3,639
Machinery, except electrical	131,945	64,467	3,617	32,524	28,918	3,606	23,008	5,318	67,478	37,503	18,120	3,389	8,466
Farm and garden machinery	8,710	5,172	119	3,716	3,606	111	929	407	3,538	1,596	683	779	480
Construction, mining, and materials handling machinery	26,293	13,341	647	6,092	5,327	765	6,188	414	12,952	8,257	2,923	240	1,531
Office and computing machines	64,984	29,807	1,832	15,663	14,646	1,017	9,182	3,131	35,177	18,144	11,522	1,273	4,238
Other	31,958	16,147	1,019	7,052	5,340	1,713	6,710	1,366	15,811	9,506	2,991	1,096	2,217
Electric and electronic equipment	126,096	70,560	5,047	39,022	35,881	3,141	18,506	7,985	55,536	30,494	7,905	7,779	9,358
Household appliances	5,908	3,191	141	1,102	951	151	1,424	524	2,718	1,457	509	421	331
Radio, television, and communication equipment	44,975	23,865	1,521	12,880	12,622	258	7,234	2,230	21,110	10,206	1,835	5,734	3,336
Electronic components and accessories	18,494	9,828	871	4,903	3,709	1,194	3,227	827	8,666	5,923	609	380	1,755
Other	56,719	33,677	2,515	20,138	18,599	1,539	6,620	4,404	23,042	12,909	4,952	1,245	3,936
Transportation equipment	189,625	78,981	4,111	38,013	36,045	1,969	26,647	10,209	110,644	39,761	21,497	4,154	45,233
Motor vehicles and equipment	136,309	46,288	2,167	27,503	25,769	1,734	8,463	8,155	90,021	27,359	18,665	2,968	41,029
Other	53,317	32,693	1,944	10,511	10,276	235	18,184	2,054	20,623	12,402	2,831	1,186	4,204
Other manufacturing	185,197	75,105	5,347	29,940	25,470	4,470	29,462	10,356	110,092	76,481	15,499	5,264	12,849
Tobacco manufactures	27,174	11,614	96	2,503	1,484	1,019	6,063	2,953	15,559	8,105	3,027	1,110	3,317
Textile products and apparel	13,701	8,005	831	3,112	2,857	254	3,555	506	5,697	4,018	1,046	92	541
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,516	5,225	182	1,992	1,813	179	2,053	997	12,291	11,066	510	238	478
Paper and allied products	28,523	7,871	1,263	2,962	2,652	310	2,906	740	20,652	15,991	2,181	684	1,795
Printing and publishing	18,334	6,814	584	3,598	3,308	290	1,676	957	11,521	6,718	560	896	3,346
Rubber products	14,151	5,589	230	2,655	2,535	121	2,102	601	8,563	5,375	2,374	392	422
Miscellaneous plastics products	1,910	952	141	363	325	38	324	124	957	658	119	77	104
Glass products	7,890	2,773	336	1,238	1,002	236	1,067	131	5,118	3,394	778	427	520
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	14,539	4,608	237	1,969	1,772	197	1,507	894	9,931	7,722	1,307	447	455
Instruments and related products	33,508	17,510	1,105	7,757	6,043	1,714	6,568	2,081	15,998	10,900	3,015	710	1,372
Other	7,951	4,144	341	1,792	1,678	114	1,640	371	3,806	2,533	582	191	500
Wholesale trade	**40,623**	**24,774**	**1,806**	**9,373**	**8,533**	**840**	**10,121**	**3,474**	**15,850**	**8,642**	**3,598**	**908**	**2,702**
Durable goods	22,640	14,298	1,114	5,347	4,925	422	5,306	2,531	8,342	3,799	2,247	547	1,749
Nondurable goods	17,984	10,476	692	4,026	3,609	417	4,815	943	7,507	4,843	1,351	361	952
Finance (except banking), insurance, and real estate	**673,042**	**181,969**	**13,791**	**125,306**	**121,087**	**4,219**	**2,552**	**40,320**	**491,074**	**16,773**	**7,953**	**333,456**	**132,892**
Finance, except banking	103,991	98,076	2,186	55,565	53,196	2,369	62	40,263	5,915	1,110	732	1,251	2,822
Insurance	568,365	83,753	11,602	69,720	67,884	1,836	2,431	0	484,612	15,624	7,024	332,003	129,961
Real estate	(D)	(D)	(D)	21	7	14	59	(D)	(D)	39	(D)	202	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)
Services	**50,787**	**16,501**	**3,128**	**8,922**	**8,092**	**830**	**2,240**	**2,212**	**34,286**	**22,743**	**2,916**	**1,559**	**7,066**
Hotels and other lodging places	4,503	620	185	261	235	26	107	68	3,882	3,213	205	168	296
Business services	16,147	7,077	1,132	4,088	3,728	360	686	1,171	9,070	5,461	995	380	2,234
Advertising	3,522	2,075	211	1,580	1,480	100	144	141	1,446	449	338	91	567
Management, consulting, and public relations services	2,059	952	68	412	324	89	50	422	1,107	377	53	13	663
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,430	754	459	270	265	5	17	6	2,676	2,416	100	6	154
Computer and data processing services	2,953	1,252	203	717	685	32	138	194	1,701	1,158	160	58	326
Other	4,183	2,043	191	1,108	974	135	337	407	2,140	1,060	344	212	524
Motion pictures, including television tape and film	4,006	1,826	318	664	653	11	642	202	2,180	344	269	325	1,243
Engineering, architectural, and surveying services	7,254	2,149	565	1,112	812	300	297	174	5,105	2,324	952	131	1,698
Health services	9,436	2,129	605	1,207	1,173	34	257	60	7,307	6,000	239	422	645
Other services	9,442	2,701	323	1,590	1,491	99	251	537	6,741	5,401	257	133	950
Other industries	**456,427**	**105,656**	**10,424**	**51,141**	**44,605**	**6,536**	**31,423**	**12,668**	**350,772**	**301,995**	**9,752**	**15,070**	**23,954**
Agriculture, forestry, and fishing	3,255	1,538	82	560	276	284	608	287	1,716	953	482	139	141
Mining	3,599	781	35	306	196	111	327	112	2,819	1,937	482	282	117
Metal mining	1,581	415	16	132	63	69	204	63	1,166	459	371	260	76
Nonmetallic minerals	2,019	366	19	174	132	42	124	49	1,653	1,479	111	22	41
Construction	13,097	6,731	611	3,385	2,980	406	628	2,107	6,366	4,033	748	581	1,003
Transportation, communication, and public utilities	340,156	48,620	6,599	24,431	21,754	2,677	12,477	5,113	291,536	270,634	4,802	9,381	6,720
Retail trade	96,321	47,986	3,097	22,458	19,399	3,058	17,382	5,049	48,335	24,438	3,237	4,687	15,973

Table III.K 2.—Balance Sheet of U.S. Parents—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities							Owners' equity
		Total	Current liabilities			Noncurrent liabilities			
			Total	Trade accounts and trade notes payable	Other	Total	Long-term debt	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**2,703,254**	**1,761,882**	**732,628**	**461,777**	**270,850**	**1,029,255**	**478,279**	**550,975**	**941,371**
Petroleum	**482,301**	**279,466**	**133,330**	**88,212**	**45,118**	**146,135**	**92,264**	**53,871**	**202,836**
Oil and gas extraction	36,349	20,740	5,068	2,584	2,483	15,672	11,832	3,840	15,610
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	17,301	10,363	2,293	1,208	1,085	8,070	6,064	2,005	6,938
Oil and gas field services	19,048	10,377	2,774	1,376	1,398	7,602	5,768	1,835	8,672
Petroleum and coal products	339,205	177,294	74,022	38,873	35,149	103,272	62,584	40,688	161,911
Integrated petroleum refining and extraction	332,578	171,939	73,103	38,320	34,783	98,836	58,331	40,504	160,640
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	95,705	74,042	51,399	44,765	6,634	22,643	14,648	7,995	21,663
Other	11,042	7,390	2,842	1,990	852	4,549	3,201	1,348	3,652
Manufacturing	**1,000,073**	**547,629**	**261,238**	**120,666**	**140,572**	**286,392**	**202,147**	**84,244**	**452,443**
Food and kindred products	77,678	37,832	16,945	7,345	9,600	20,887	13,714	7,173	39,847
Grain mill and bakery products	11,361	5,477	2,562	1,024	1,538	2,915	2,382	533	5,884
Beverages	14,253	6,117	2,331	960	1,371	3,786	1,586	2,200	8,137
Other	52,064	26,238	12,052	5,361	6,691	14,186	9,746	4,440	25,826
Chemicals and allied products	177,600	81,233	32,925	12,604	20,320	48,309	35,033	13,276	96,367
Industrial chemicals and synthetics	95,850	47,264	17,781	7,919	9,862	29,483	21,492	7,992	48,586
Drugs	36,824	12,731	6,991	1,474	5,517	5,740	3,891	1,849	24,093
Soap, cleaners, and toilet goods	22,253	8,920	4,479	1,508	2,971	4,442	2,707	1,735	13,333
Agricultural chemicals	13,872	8,204	1,969	946	1,023	6,235	5,052	1,183	5,669
Other	8,800	4,114	1,705	758	947	2,409	1,892	517	4,686
Primary and fabricated metals	111,930	68,567	29,018	12,906	16,113	39,549	29,682	9,867	43,363
Primary metal industries	68,029	42,277	17,281	10,218	7,064	24,996	18,610	6,385	25,751
Ferrous	38,648	26,163	12,263	7,930	4,334	13,900	10,244	3,655	12,485
Nonferrous	29,380	16,114	5,018	2,288	2,730	11,096	8,366	2,730	13,266
Fabricated metal products	43,901	26,290	11,737	2,688	9,049	14,553	11,071	3,482	17,611
Machinery, except electrical	131,945	61,469	30,842	12,142	18,700	30,627	24,375	6,252	70,477
Farm and garden machinery	8,710	5,730	3,508	1,923	1,585	2,221	1,855	367	2,980
Construction, mining, and materials handling machinery	26,293	13,418	6,001	3,176	2,825	7,417	6,480	938	12,875
Office and computing machines	64,984	25,918	13,417	4,612	8,805	12,501	9,765	2,736	39,066
Other	31,958	16,402	7,915	2,431	5,485	8,487	6,276	2,211	15,556
Electric and electronic equipment	126,096	75,472	44,643	18,050	26,593	30,829	18,167	12,662	50,624
Household appliances	5,908	3,000	1,626	594	1,032	1,375	1,113	261	2,908
Radio, television, and communication equipment	44,975	28,190	13,664	3,698	9,966	14,526	8,247	6,279	16,785
Electronic components and accessories	18,494	9,548	5,621	2,070	3,551	3,928	2,700	1,228	8,946
Other	56,719	34,734	23,733	11,688	12,045	11,001	6,107	4,894	21,985
Transportation equipment	189,625	134,248	72,265	44,125	28,140	61,982	44,583	17,399	55,378
Motor vehicles and equipment	136,309	100,235	51,648	34,526	17,122	48,587	35,685	12,903	36,074
Other	53,317	34,013	20,617	9,599	11,018	13,395	8,899	4,497	19,304
Other manufacturing	185,197	88,808	34,599	13,493	21,106	54,209	36,594	17,615	96,389
Tobacco manufactures	27,174	14,646	4,730	1,650	3,080	9,916	5,722	4,194	12,528
Textile products and apparel	13,701	5,707	2,831	1,235	1,596	2,876	2,289	587	7,994
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,516	8,995	3,053	910	2,142	5,943	3,924	2,019	8,521
Paper and allied products	28,523	13,644	4,322	2,092	2,229	9,322	6,974	2,349	14,879
Printing and publishing	18,334	9,269	4,108	1,570	2,538	5,161	2,974	2,187	9,065
Rubber products	14,151	6,764	2,900	1,252	1,647	3,864	2,737	1,127	7,387
Miscellaneous plastics products	1,910	809	408	141	267	401	346	55	1,101
Glass products	7,890	3,864	1,414	444	970	2,450	1,830	621	4,026
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	14,539	8,443	2,355	1,320	1,035	6,087	3,815	2,273	6,096
Instruments and related products	33,508	12,849	6,765	2,227	4,539	6,084	4,180	1,904	20,659
Other	7,951	3,817	1,714	652	1,061	2,103	1,804	300	4,133
Wholesale trade	**40,623**	**24,252**	**15,204**	**9,124**	**6,080**	**9,047**	**6,741**	**2,306**	**16,372**
Durable goods	22,640	12,683	8,156	4,184	3,972	4,527	3,163	1,365	9,956
Nondurable goods	17,984	11,568	7,048	4,940	2,109	4,520	3,579	941	6,415
Finance (except banking), insurance, and real estate	**673,042**	**598,427**	**237,046**	**207,695**	**29,351**	**361,381**	**23,531**	**337,850**	**74,615**
Finance, except banking	103,991	98,538	91,802	81,859	9,944	6,736	5,368	1,368	5,452
Insurance	568,365	499,656	145,191	125,799	19,392	354,465	18,003	336,462	68,708
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**50,787**	**31,878**	**11,932**	**6,030**	**5,901**	**19,947**	**15,608**	**4,339**	**18,908**
Hotels and other lodging places	4,503	2,916	719	298	421	2,197	1,718	479	1,587
Business services	16,147	10,691	4,757	2,256	2,501	5,934	4,290	1,644	5,456
Advertising	3,522	2,330	1,795	1,188	607	535	240	295	1,192
Management, consulting, and public relations services	2,059	1,602	588	170	418	1,014	906	109	457
Equipment rental (ex. automotive and computers)	3,430	2,889	404	171	233	2,485	2,216	269	541
Computer and data processing services	2,953	1,574	695	213	482	879	455	425	1,379
Other	4,183	2,296	1,276	514	762	1,021	473	547	1,887
Motion pictures, including television tape and film	4,006	2,188	928	500	428	1,260	855	405	1,818
Engineering, architectural, and surveying services	7,254	4,024	1,463	647	816	2,561	2,280	281	3,230
Health services	9,436	6,279	1,360	429	931	4,919	4,160	760	3,157
Other services	9,442	5,781	2,705	1,900	805	3,076	2,307	770	3,660
Other industries	**456,427**	**280,230**	**73,878**	**30,050**	**43,827**	**206,353**	**137,987**	**68,365**	**176,197**
Agriculture, forestry, and fishing	3,255	1,503	820	135	685	683	562	121	1,752
Mining	3,599	1,627	401	156	245	1,227	714	513	1,972
Metal mining	1,581	534	179	41	139	355	150	204	1,046
Nonmetallic minerals	2,019	1,093	221	115	106	872	564	308	925
Construction	13,097	8,637	5,162	2,231	2,930	3,475	2,487	988	4,460
Transportation, communication, and public utilities	340,156	201,003	45,464	16,912	28,552	155,539	109,848	45,691	139,153
Retail trade	96,321	67,461	22,032	10,616	11,416	45,429	24,376	21,053	28,860

Table III.L 1.—Property, Plant, and Equipment of U.S. Parents, Industry by Type [1]

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1981	Change				Net property, plant, and equipment at close FY 1982
		Total	Capitalized expenditures [2]	Depreciation, depletion, and like charges	Other [3]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**848,004**	**80,694**	**184,787**	**83,161**	**-20,932**	**928,698**
Petroleum	**215,801**	**26,939**	**54,303**	**22,252**	**-5,112**	**242,740**
Oil and gas extraction	17,360	2,556	6,225	2,523	-1,146	19,916
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	10,131	1,379	3,681	1,559	-743	11,510
Oil and gas field services	7,229	1,177	2,544	964	-403	8,405
Petroleum and coal products	167,511	20,512	40,719	16,497	-3,710	188,023
Integrated petroleum refining and extraction	166,692	20,531	40,594	16,414	-3,649	187,224
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	25,668	2,771	5,668	2,694	-203	28,440
Other	5,262	1,100	1,691	538	-54	6,362
Manufacturing	**302,796**	**24,264**	**70,945**	**36,431**	**-10,250**	**327,060**
Food and kindred products	24,641	2,948	6,122	2,473	-702	27,589
Grain mill and bakery products	4,234	193	911	391	-328	4,427
Beverages	4,508	399	825	365	-60	4,907
Other	15,899	2,356	4,386	1,717	-313	18,255
Chemicals and allied products	66,709	6,115	14,194	7,504	-575	72,824
Industrial chemicals and synthetics	40,771	3,228	8,210	4,949	-32	44,000
Drugs	8,213	1,521	2,563	808	-234	9,734
Soap, cleaners, and toilet goods	6,128	808	1,298	540	49	6,936
Agricultural chemicals	8,570	175	(D)	826	(D)	8,745
Other	3,027	383	(D)	380	(D)	3,410
Primary and fabricated metals	41,743	665	5,975	3,557	-1,752	42,408
Primary metal industries	29,608	346	(D)	2,200	(D)	29,955
Ferrous	16,004	-246	2,181	1,245	-1,183	15,757
Nonferrous	13,604	593	(D)	956	(D)	14,197
Fabricated metal products	12,135	319	(D)	1,357	(D)	12,454
Machinery, except electrical	34,006	3,497	(D)	5,545	(D)	37,503
Farm and garden machinery	1,766	-170	177	250	-97	1,596
Construction, mining, and materials handling machinery	7,531	726	(D)	(D)	-90	8,257
Office and computing machines	15,723	2,421	6,799	3,220	-1,158	18,144
Other	8,986	520	(D)	(D)	(D)	9,506
Electric and electronic equipment	27,595	2,899	(D)	4,312	(D)	30,494
Household appliances	1,398	59	299	183	-57	1,457
Radio, television, and communication equipment	9,158	1,048	3,833	1,738	-1,046	10,206
Electronic components and accessories	5,301	622	(D)	(D)	(D)	5,923
Other	11,739	1,170	(D)	(D)	-135	12,909
Transportation equipment	37,047	2,714	10,178	4,979	-2,485	39,761
Motor vehicles and equipment	25,792	1,566	7,433	3,301	-2,565	27,359
Other	11,255	1,148	2,745	1,678	80	12,402
Other manufacturing	71,055	5,426	(D)	8,061	(D)	76,481
Tobacco manufactures	7,468	637	(D)	998	(D)	8,105
Textile products and apparel	3,822	196	808	538	-73	4,018
Lumber, wood, furniture, and fixtures	10,640	425	1,401	928	-48	11,066
Paper and allied products	14,514	1,477	(D)	1,195	(D)	15,991
Printing and publishing	5,981	737	1,665	683	-244	6,718
Rubber products	5,237	138	873	591	-144	5,375
Miscellaneous plastics products	570	88	114	89	63	658
Glass products	3,291	102	470	346	-21	3,394
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	7,683	39	853	833	19	7,722
Instruments and related products	9,639	1,261	3,051	1,559	-231	10,900
Other	2,209	325	711	301	-86	2,533
Wholesale trade	**7,879**	**763**	**(D)**	**1,019**	**(D)**	**8,642**
Durable goods	3,469	330	(D)	524	(D)	3,799
Nondurable goods	4,410	433	1,069	494	-141	4,843
Finance (except banking), insurance, and real estate	**22,296**	**3,220**	**(D)**	**1,585**	**(D)**	**25,516**
Finance, except banking	962	148	(D)	(D)	-170	1,110
Insurance	21,284	3,083	(D)	1,458	(D)	24,367
Real estate	50	-12	(D)	(D)	(D)	39
Holding companies	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Services	**19,504**	**3,239**	**6,196**	**2,214**	**-744**	**22,743**
Hotels and other lodging places	2,881	332	722	157	-232	3,213
Business services	5,123	338	1,308	842	-127	5,461
Advertising	513	-63	107	182	12	449
Management, consulting, and public relations services	273	105	124	18	-1	377
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2,489	-72	174	167	-79	2,416
Computer and data processing services	924	234	547	265	-48	1,158
Other	925	135	355	209	-11	1,060
Motion pictures, including television tape and film	308	36	98	34	-27	344
Engineering, architectural, and surveying services	1,764	561	847	245	-42	2,324
Health services	4,964	1,036	1,385	333	-16	6,000
Other services	4,465	936	1,836	602	-299	5,401
Other industries	**279,726**	**22,269**	**45,394**	**19,661**	**-3,465**	**301,995**
Agriculture, forestry, and fishing	826	128	(D)	97	(D)	953
Mining	1,787	150	(D)	246	(D)	1,937
Metal mining	468	-9	(D)	(D)	(D)	459
Nonmetallic minerals	1,319	159	(D)	(D)	(D)	1,479
Construction	3,964	69	883	423	-391	4,033
Transportation, communication, and public utilities	250,034	20,600	38,826	16,594	-1,632	270,634
Retail trade	23,115	1,322	4,831	2,300	-1,208	24,438

Table III.L 2.—Capital Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	All expenditures			Capitalized expenditures			Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income			Addendum—Expenditures for major items of used plant and equipment [1]
	Total (=cols. 4+7)	For land, timber, and mineral rights (=cols. 5+8)	For plant and equipment (=cols. 6+9) [2]	Total [3]	For land, timber, and mineral rights	For plant and equipment [2]	Total	For acquisition or leasing of mineral rights	For plant and equipment [2]	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**196,884**	**15,644**	**181,240**	**184,787**	**13,743**	**171,044**	**12,097**	**1,901**	**10,196**	**2,845**
Petroleum	**65,136**	**10,672**	**54,464**	**54,303**	**9,228**	**45,076**	**10,832**	**1,444**	**9,388**	**591**
Oil and gas extraction	6,904	1,087	5,817	6,225	933	5,292	679	154	525	45
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,246	992	3,255	3,681	846	2,835	565	146	420	1
Oil and gas field services	2,658	95	2,562	2,544	87	2,457	114	8	105	44
Petroleum and coal products	49,387	8,671	40,716	40,719	7,471	33,249	8,668	1,200	7,467	401
Integrated petroleum refining and extraction	49,262	8,670	40,592	40,594	7,470	33,124	8,668	1,200	7,467	400
Petroleum refining without extraction	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	1
Petroleum and coal products, nec	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	(*)
Petroleum wholesale trade	7,050	820	6,230	5,668	731	4,937	1,382	89	1,293	124
Other	1,795	94	1,700	1,691	93	1,597	104	1	103	21
Manufacturing	**71,826**	**2,875**	**68,951**	**70,945**	**2,501**	**68,444**	**881**	**374**	**507**	**1,200**
Food and kindred products	6,122	192	5,930	6,122	192	5,930	0	0	0	149
Grain mill and bakery products	911	39	872	911	39	872	0	0	0	20
Beverages	825	36	789	825	36	789	0	0	0	96
Other	4,386	118	4,269	4,386	118	4,269	0	0	0	33
Chemicals and allied products	14,767	828	13,940	14,194	669	13,525	573	158	415	169
Industrial chemicals and synthetics	8,535	349	8,187	8,210	276	7,933	326	72	253	38
Drugs	2,565	34	2,531	2,563	32	2,531	2	2	0	2
Soap, cleaners, and toilet goods	1,298	49	1,249	1,298	49	1,249	0	0	0	108
Agricultural chemicals	1,480	364	1,116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4
Other	889	31	857	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15
Primary and fabricated metals	6,085	350	5,735	5,975	294	5,681	110	56	54	97
Primary metal industries	4,081	280	3,801	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	48
Ferrous	2,199	90	2,108	2,181	74	2,107	17	17	1	39
Nonferrous	1,882	189	1,693	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9
Fabricated metal products	2,004	70	1,934	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	49
Machinery, except electrical	10,829	204	10,624	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	294
Farm and garden machinery	177	(*)	177	177	(*)	177	0	0	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	1,874	54	1,820	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	54
Office and computing machines	6,799	63	6,736	6,799	63	6,736	0	0	0	129
Other	1,979	87	1,891	(D)	(D)	1,891	(D)	(D)	(*)	110
Electric and electronic equipment	8,721	308	8,413	(D)	308	(D)	(D)	0	(D)	23
Household appliances	299	5	294	299	5	294	0	0	0	6
Radio, television, and communication equipment	3,833	39	3,793	3,833	39	3,793	0	0	0	5
Electronic components and accessories	1,694	61	1,633	(D)	61	(D)	(D)	0	(D)	6
Other	2,895	202	2,693	(D)	202	(D)	(D)	0	(D)	6
Transportation equipment	10,178	121	10,057	10,178	121	10,057	0	0	0	93
Motor vehicles and equipment	7,433	75	7,358	7,433	75	7,358	0	0	0	51
Other	2,745	46	2,699	2,745	46	2,699	0	0	0	42
Other manufacturing	15,124	871	14,253	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	375
Tobacco manufactures	1,952	219	1,732	(D)	(D)	1,732	(D)	(D)	0	1
Textile products and apparel	808	2	806	808	2	806	0	0	0	8
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,401	253	1,148	1,401	253	1,148	0	0	0	5
Paper and allied products	3,212	154	3,059	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	204
Printing and publishing	1,665	69	1,596	1,665	69	1,596	0	0	0	31
Rubber products	873	14	859	873	14	859	0	0	0	15
Miscellaneous plastics products	114	1	113	114	1	113	0	0	0	4
Glass products	470	13	458	470	13	458	0	0	0	21
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	868	101	768	853	98	756	15	3	12	21
Instruments and related products	3,051	41	3,009	3,051	41	3,009	0	0	0	36
Other	711	5	706	711	5	706	0	0	0	28
Wholesale trade	**2,282**	**263**	**2,020**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**167**
Durable goods	1,213	229	984	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	12
Nondurable goods	1,069	34	1,036	1,069	34	1,035	(*)	(*)	(*)	155
Finance (except banking), insurance, and real estate	**5,812**	**87**	**5,725**	**(D)**	**87**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**157**
Finance, except banking	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(*)
Insurance	5,364	87	5,278	(D)	87	(D)	(D)	0	(D)	157
Real estate	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Holding companies	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Services	**6,196**	**532**	**5,665**	**6,196**	**532**	**5,665**	**(*)**	**0**	**(*)**	**226**
Hotels and other lodging places	722	43	680	722	43	680	0	0	0	3
Business services	1,308	13	1,295	1,308	13	1,295	0	0	0	113
Advertising	107	(*)	107	107	(*)	107	0	0	0	4
Management, consulting, and public relations services	124	8	116	124	8	116	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	174	0	174	174	0	174	0	0	0	22
Computer and data processing services	547	(*)	547	547	(*)	547	0	0	0	82
Other	355	5	351	355	5	351	0	0	0	6
Motion pictures, including television tape and film	98	4	93	98	4	93	0	0	0	1
Engineering, architectural, and surveying services	847	397	451	847	397	451	(*)	0	(*)	43
Health services	1,385	72	1,314	1,385	72	1,314	0	0	0	53
Other services	1,836	3	1,833	1,836	3	1,833	0	0	0	13
Other industries	**45,632**	**1,216**	**44,416**	**45,394**	**(D)**	**(D)**	**238**	**(D)**	**(D)**	**503**
Agriculture, forestry, and fishing	350	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8
Mining	635	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Metal mining	(D)	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Construction	889	28	861	883	22	861	6	6	0	59
Transportation, communication, and public utilities	38,927	481	38,446	38,826	437	38,388	101	43	58	424
Retail trade	4,831	204	4,626	4,831	204	4,626	0	0	0	10

Table III.L 3.—Petroleum and Mining Exploration and Development Expenditures by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Total expenditures	Capitalized expenditures [1]	Expenditures charged against income [2]
	(1)	(2)	(3)
All industries	**47,096**	**34,999**	**12,097**
Petroleum	**41,654**	**30,822**	**10,832**
Oil and gas extraction	4,227	3,548	679
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,745	3,179	565
Oil and gas field services	482	369	114
Petroleum and coal products	32,118	23,451	8,668
Integrated petroleum refining and extraction	32,118	23,451	8,668
Petroleum refining without extraction	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0
Petroleum wholesale trade	4,538	3,156	1,382
Other	771	667	104
Manufacturing	**2,985**	**2,104**	**881**
Food and kindred products	(D)	(D)	0
Grain mill and bakery products	0	0	0
Beverages	(D)	(D)	0
Other	(*)	(*)	0
Chemicals and allied products	1,758	1,184	573
Industrial chemicals and synthetics	1,177	852	326
Drugs	2	0	2
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	452	342	110
Primary metal industries	(D)	(D)	(D)
Ferrous	113	96	17
Nonferrous	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	(D)	(D)	(D)
Machinery, except electrical	69	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)
Office and computing machines	0	0	0
Other	(D)	0	(D)
Electric and electronic equipment	(D)	(D)	(D)
Household appliances	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	0	0	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	0	0	0
Other	(D)	(D)	0
Other manufacturing	622	(D)	(D)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0
Paper and allied products	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	0	0	0
Rubber products	0	0	0
Miscellaneous plastics products	0	0	0
Glass products	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	132	117	15
Instruments and related products	0	0	0
Other	0	0	0
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)
Durable goods	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	1	(*)	(*)
Finance (except banking), insurance, and real estate	75	(D)	(D)
Finance, except banking	(D)	(D)	(D)
Insurance	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0
Holding companies	0	0	0
Services	(D)	(D)	(*)
Hotels and other lodging places	0	0	0
Business services	(D)	(D)	0
Advertising	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0
Other	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(*)
Health services	0	0	0
Other services	0	0	0
Other industries	**1,533**	**1,295**	**238**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)
Mining	(D)	(D)	(D)
Metal mining	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)
Construction	7	1	6
Transportation, communication, and public utilities	1,050	949	101
Retail trade	0	0	0

Table III.M 1.—Income Statement of U.S. Parents, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income					Costs and expenses					Net income
	Total	Sales	Income from equity investments	Capital gains/ losses [1]	Other	Total	Cost of goods sold	Selling, general, and administrative expenses	U.S. income taxes	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**2,316,720**	**2,249,876**	**25,538**	**5,093**	**36,213**	**2,216,003**	**1,771,886**	**322,075**	**45,271**	**76,771**	**100,716**
Petroleum	**555,911**	**540,066**	**8,755**	**1,277**	**5,813**	**531,138**	**475,617**	**26,790**	**10,837**	**17,895**	**24,773**
Oil and gas extraction	19,073	17,121	1,065	412	474	16,929	12,398	2,221	1,125	1,185	2,144
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,955	5,515	132	148	160	5,196	3,697	569	468	463	759
Oil and gas field services	13,118	11,606	934	264	315	11,733	8,701	1,653	657	722	1,385
Petroleum and coal products	420,190	408,543	6,181	789	4,677	401,057	359,045	19,810	8,234	13,968	19,134
Integrated petroleum refining and extraction	412,063	400,967	5,755	758	4,583	393,038	351,674	19,283	8,257	13,824	19,025
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	105,016	103,046	1,376	53	540	102,070	94,540	4,001	1,222	2,307	2,946
Other	11,632	11,356	132	23	122	11,083	9,634	758	256	435	550
Manufacturing	**1,022,741**	**990,570**	**12,279**	**-239**	**20,132**	**982,156**	**751,440**	**177,577**	**19,374**	**33,765**	**40,586**
Food and kindred products	114,844	111,881	980	231	1,753	109,708	79,736	24,024	2,842	3,106	5,136
Grain mill and bakery products	19,325	18,825	161	7	332	18,528	13,485	3,754	523	767	797
Beverages	14,005	13,433	236	5	331	13,040	8,812	3,410	518	300	965
Other	81,514	79,623	584	218	1,090	78,140	57,439	16,861	1,801	2,039	3,374
Chemicals and allied products	176,256	168,396	3,407	305	4,148	164,951	116,694	38,282	3,503	6,472	11,305
Industrial chemicals and synthetics	90,925	87,753	970	97	2,105	87,359	69,792	13,194	316	4,058	3,565
Drugs	34,258	31,511	1,544	18	1,185	29,577	14,956	11,914	1,585	1,122	4,681
Soap, cleaners, and toilet goods	28,855	27,675	596	82	502	26,603	15,633	9,086	1,360	524	2,252
Agricultural chemicals	10,517	10,032	184	93	207	10,254	8,239	1,594	(*)	421	262
Other	11,702	11,425	112	15	150	11,157	8,074	2,494	241	348	545
Primary and fabricated metals	98,643	97,639	440	-1,342	1,905	100,533	86,015	10,708	-475	4,286	-1,890
Primary metal industries	56,202	56,203	145	-1,221	1,075	59,388	52,567	4,913	-1,073	2,980	-3,186
Ferrous	33,447	34,219	-17	-1,354	600	36,039	32,577	3,015	-966	1,413	-2,592
Nonferrous	22,755	21,984	162	133	476	23,348	19,991	1,898	-107	1,566	-594
Fabricated metal products	42,441	41,437	295	-121	830	41,146	33,448	5,794	597	1,306	1,295
Machinery, except electrical	119,921	114,411	2,942	324	2,244	112,232	79,286	24,264	3,385	5,298	7,689
Farm and garden machinery	6,914	6,629	76	(*)	210	7,090	5,672	942	-46	523	-176
Construction, mining, and materials handling machinery	24,054	23,062	501	16	475	23,671	18,067	4,392	-1	1,213	382
Office and computing machines	54,784	51,400	2,234	102	1,049	48,414	30,915	12,362	2,945	2,192	6,370
Other	34,169	33,320	132	206	511	33,057	24,631	6,569	487	1,370	1,112
Electric and electronic equipment	128,671	124,763	1,017	-50	2,941	122,263	92,483	23,083	2,695	4,001	6,408
Household appliances	8,312	8,088	91	-2	135	8,006	6,247	1,382	170	206	306
Radio, television, and communication equipment	47,256	46,312	297	61	586	45,206	35,470	7,110	856	1,769	2,049
Electronic components and accessories	21,014	20,393	291	37	293	19,987	14,669	4,319	540	459	1,027
Other	52,089	49,969	339	-146	1,927	49,063	36,096	10,272	1,128	1,567	3,026
Transportation equipment	184,877	179,641	2,261	-76	3,051	182,517	158,144	18,235	2,023	4,116	2,360
Motor vehicles and equipment	113,896	110,395	1,796	-201	1,906	113,951	102,772	7,661	887	2,631	-55
Other	70,981	69,246	465	125	1,146	68,566	55,372	10,574	1,135	1,485	2,415
Other manufacturing	199,528	193,840	1,230	368	4,090	189,951	139,082	38,981	5,402	6,486	9,577
Tobacco manufactures	23,554	22,632	333	15	575	21,306	14,360	4,558	1,475	914	2,248
Textile products and apparel	21,200	20,712	88	153	247	20,316	15,978	3,468	487	383	884
Lumber, wood, furniture, and fixtures	18,122	17,587	33	53	450	17,555	14,728	2,015	164	647	568
Paper and allied products	27,308	26,584	27	42	655	26,525	21,464	3,905	361	795	783
Printing and publishing	22,148	21,749	89	55	255	20,814	12,541	6,578	1,062	633	1,335
Rubber products	17,812	17,544	81	-47	234	17,450	13,359	3,434	97	560	362
Miscellaneous plastics products	2,535	2,460	5	8	63	2,405	1,848	407	101	49	130
Glass products	8,311	8,017	72	6	216	8,025	6,450	1,278	82	215	286
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	12,840	12,579	13	28	220	13,005	10,289	2,014	-40	742	-166
Instruments and related products	34,962	33,452	423	33	1,053	32,250	21,175	8,569	1,249	1,257	2,712
Other	10,736	10,523	67	22	124	10,301	6,889	2,754	366	292	436
Wholesale trade	**107,951**	**106,070**	**411**	**700**	**769**	**106,246**	**92,997**	**10,413**	**1,159**	**1,676**	**1,705**
Durable goods	35,942	34,571	326	593	452	34,879	27,256	5,883	791	950	1,063
Nondurable goods	72,008	71,499	85	108	317	71,367	65,741	4,531	368	726	642
Finance (except banking), insurance, and real estate	**201,935**	**195,703**	**2,231**	**2,862**	**1,140**	**188,617**	**156,343**	**27,259**	**1,564**	**3,451**	**13,318**
Finance, except banking	16,426	15,975	230	52	169	15,196	10,998	3,703	474	21	1,230
Insurance	185,197	179,679	1,750	2,810	958	173,360	145,296	23,551	1,091	3,422	11,837
Real estate	60	48	(*)	(*)	13	59	49	3	-1	7	1
Holding companies	251	0	251	0	(*)	1	0	1	0	(*)	250
Services	**46,045**	**44,465**	**516**	**112**	**952**	**43,460**	**30,698**	**9,428**	**1,465**	**1,870**	**2,585**
Hotels and other lodging places	4,697	4,640	26	16	15	4,547	2,729	1,553	(D)	(D)	150
Business services	16,655	16,103	77	-2	478	15,899	10,792	3,979	540	587	756
Advertising	3,474	3,393	32	4	45	3,340	2,256	890	117	78	134
Management, consulting, and public relations services	1,542	1,491	-1	0	52	1,492	995	336	41	119	50
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1,028	923	3	(*)	102	955	641	148	7	159	73
Computer and data processing services	3,573	3,426	5	-8	149	3,366	2,380	746	141	100	207
Other	7,038	6,869	38	1	130	6,745	4,521	1,860	234	131	293
Motion pictures, including television tape and film	2,857	2,588	168	-3	104	2,677	1,894	500	(D)	(D)	180
Engineering, architectural, and surveying services	5,305	5,024	167	12	103	5,114	4,096	532	123	362	190
Health services	8,394	8,199	30	38	128	7,835	5,653	1,347	404	430	559
Other services	8,138	7,912	49	53	125	7,389	5,533	1,517	216	124	749
Other industries	**382,136**	**373,002**	**1,347**	**381**	**7,406**	**364,386**	**264,791**	**70,608**	**10,872**	**18,114**	**17,750**
Agriculture, forestry, and fishing	3,101	2,978	41	12	70	2,954	2,314	497	84	58	147
Mining	1,726	1,699	6	-52	74	1,750	1,447	129	-31	205	-24
Metal mining	560	564	4	-44	35	664	550	57	-39	97	-104
Nonmetallic minerals	1,166	1,134	2	-8	39	1,086	897	72	8	108	80
Construction	30,448	29,990	163	18	276	29,921	27,540	1,379	354	648	526
Transportation, communication, and public utilities	199,706	194,311	754	422	4,219	185,534	131,781	31,532	8,493	13,728	14,171
Retail trade	147,156	144,025	383	-19	2,767	144,226	101,708	37,071	1,972	3,476	2,930

Table III.N 1.—Sales of Goods and Services by U.S. Parents, Industry by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Goods and services				Goods [1]				Services [2]			
	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,249,876**	**2,002,286**	**102,159**	**145,431**	**1,721,886**	**1,490,881**	**98,812**	**132,193**	**527,990**	**511,405**	**3,348**	**13,238**
Petroleum	**540,066**	**439,637**	**51,612**	**48,818**	**501,091**	**402,495**	**50,924**	**47,672**	**38,976**	**37,142**	**688**	**1,146**
Oil and gas extraction	17,121	15,476	(D)	(D)	9,575	8,694	(D)	(D)	7,546	6,782	49	716
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,515	5,504	5	6	4,996	4,986	5	6	519	518	(*)	(*)
Oil and gas field services	11,606	9,972	(D)	(D)	4,579	3,709	(D)	(D)	7,027	6,263	49	715
Petroleum and coal products	408,543	322,774	44,943	40,825	397,037	312,113	44,339	40,586	11,506	10,662	604	240
Integrated petroleum refining and extraction	400,967	315,592	44,770	40,605	391,280	306,750	44,165	40,365	9,687	8,843	604	240
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum wholesale trade	103,046	90,117	(D)	(D)	92,799	80,074	(D)	(D)	10,248	10,043	(D)	(D)
Other	11,356	11,270	(D)	(D)	1,680	1,615	(D)	(D)	9,676	9,655	(D)	(D)
Manufacturing	**990,570**	**880,721**	**42,779**	**67,070**	**915,926**	**810,120**	**41,898**	**63,908**	**74,644**	**70,601**	**881**	**3,162**
Food and kindred products	111,881	107,834	832	3,214	106,215	102,393	(D)	(D)	5,666	5,441	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	18,825	17,757	132	936	(D)	(D)	132	936	(D)	(D)	0	0
Beverages	13,433	13,311	51	71	(D)	(D)	51	71	(D)	(D)	0	0
Other	79,623	76,766	650	2,207	74,842	72,210	(D)	(D)	4,781	4,556	(D)	(D)
Chemicals and allied products	168,396	151,908	6,235	10,253	163,961	147,781	(D)	(D)	4,435	4,127	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	87,753	77,199	3,311	7,244	85,170	74,913	(D)	(D)	2,583	2,286	(D)	(D)
Drugs	31,511	28,954	1,777	780	31,088	28,535	1,777	776	423	418	0	4
Soap, cleaners, and toilet goods	27,675	26,503	666	505	27,398	26,230	666	501	277	273	0	4
Agricultural chemicals	10,032	8,981	118	934	(D)	(D)	118	933	(D)	(D)	(*)	(*)
Other	11,425	10,271	363	791	(D)	(D)	363	789	(D)	(D)	0	1
Primary and fabricated metals	97,639	90,377	1,492	5,770	90,403	83,306	1,482	5,616	7,236	7,071	10	154
Primary metal industries	56,203	51,911	622	3,670	53,134	48,883	611	3,640	3,069	3,029	10	30
Ferrous	34,219	32,590	133	1,496	32,367	(D)	133	(D)	1,852	(D)	0	(D)
Nonferrous	21,984	19,322	488	2,174	20,767	(D)	478	(D)	1,217	(D)	10	(D)
Fabricated metal products	41,437	38,466	870	2,100	37,270	34,423	870	1,976	4,167	4,043	(*)	124
Machinery, except electrical	114,411	94,603	10,191	9,617	101,609	82,437	9,794	9,379	12,802	12,166	397	238
Farm and garden machinery	6,629	5,614	608	406	(D)	(D)	608	406	(D)	(D)	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	23,062	16,739	1,663	4,660	21,409	15,349	(D)	(D)	1,653	1,390	(D)	(D)
Office and computing machines	51,400	43,589	6,592	1,219	41,448	33,998	(D)	(D)	9,952	9,591	(D)	(D)
Other	33,320	28,660	1,328	3,332	(D)	(D)	1,328	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Electric and electronic equipment	124,763	105,511	7,479	11,773	106,798	88,668	7,177	10,953	17,965	16,843	302	820
Household appliances	8,088	7,577	127	385	(D)	(D)	127	385	(D)	(D)	0	0
Radio, television, and communication equipment	46,312	38,684	4,455	3,173	37,038	30,061	4,286	2,691	9,274	8,623	169	482
Electronic components and accessories	20,393	16,802	1,685	1,907	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	49,969	42,448	1,213	6,308	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	179,641	152,483	10,978	16,180	164,279	137,613	(D)	(D)	15,362	14,870	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	110,395	96,675	10,082	3,637	100,527	86,898	(D)	(D)	9,868	9,777	(D)	(D)
Other	69,246	55,807	896	12,542	63,752	50,714	(D)	(D)	5,494	5,093	(D)	(D)
Other manufacturing	193,840	178,005	5,571	10,264	182,660	167,923	(D)	(D)	11,180	10,082	(D)	(D)
Tobacco manufactures	22,632	19,730	214	2,689	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	20,712	20,155	141	416	20,659	20,111	141	407	54	45	0	9
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,587	16,171	109	1,307	(D)	(D)	109	1,307	(D)	(D)	0	(*)
Paper and allied products	26,584	24,553	283	1,749	26,277	24,252	281	1,744	307	301	2	5
Printing and publishing	21,749	21,329	126	294	19,160	18,805	(D)	(D)	2,589	2,523	(D)	(D)
Rubber products	17,544	16,450	491	603	(D)	(D)	485	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Miscellaneous plastics products	2,460	2,350	32	78	(D)	(D)	32	76	(D)	(D)	(*)	1
Glass products	8,017	7,538	152	327	(D)	(D)	152	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	12,579	11,858	240	481	11,346	10,777	234	335	1,233	1,081	6	146
Instruments and related products	33,452	27,861	3,576	2,016	31,767	26,197	(D)	(D)	1,685	1,664	(D)	(D)
Other	10,523	10,011	207	305	9,609	9,106	(D)	(D)	914	905	(D)	(D)
Wholesale trade	**106,070**	**84,031**	**4,870**	**17,170**	**104,551**	**82,588**	**4,850**	**17,113**	**1,520**	**1,443**	**20**	**57**
Durable goods	34,571	32,068	(D)	(D)	33,518	31,056	(D)	(D)	1,053	1,012	(D)	(D)
Nondurable goods	71,499	51,963	(D)	(D)	71,033	51,532	(D)	(D)	466	431	(D)	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**195,703**	**191,765**	**1,317**	**2,621**	**11,289**	**10,249**	**210**	**830**	**184,413**	**181,516**	**1,107**	**1,790**
Finance, except banking	15,975	15,513	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Insurance	179,679	176,204	(D)	(D)	11,122	10,154	(D)	(D)	168,557	166,050	(D)	(D)
Real estate	48	48	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**44,465**	**41,795**	**366**	**2,304**	**6,518**	**6,047**	**114**	**357**	**37,947**	**35,748**	**252**	**1,947**
Hotels and other lodging places	4,640	4,521	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Business services	16,103	15,183	159	761	2,153	1,979	89	86	13,950	13,204	70	676
Advertising	3,393	3,317	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Management, consulting, and public relations services	1,491	1,410	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	24
Equipment rental (ex. automotive and computers)	923	767	(D)	(D)	44	41	(D)	(D)	879	726	(D)	(D)
Computer and data processing services	3,426	3,191	(D)	(D)	144	85	(D)	(D)	3,282	3,106	(D)	(D)
Other	6,869	6,499	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Motion pictures, including television tape and film	2,588	2,507	2	79	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	5,024	3,849	124	1,051	1,566	1,346	17	203	3,458	2,503	106	848
Health services	8,199	8,057	(D)	(D)	217	207	(D)	(D)	7,982	7,850	(D)	(D)
Other services	7,912	7,679	(D)	(D)	743	692	(D)	(D)	7,168	6,986	(D)	(D)
Other industries	**373,002**	**364,338**	**1,216**	**7,449**	**182,512**	**179,381**	**817**	**2,314**	**190,490**	**184,956**	**399**	**5,135**
Agriculture, forestry, and fishing	2,978	2,509	116	353	(D)	(D)	116	353	(D)	(D)	0	0
Mining	1,699	1,551	16	131	(D)	(D)	16	131	(D)	(D)	(*)	0
Metal mining	564	547	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Nonmetallic minerals	1,134	1,004	(D)	(D)	1,134	1,004	(D)	(D)	0	0	0	0
Construction	29,990	27,073	(D)	(D)	24,522	23,642	131	749	5,468	3,431	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	194,311	189,747	431	4,133	21,631	20,545	(D)	(D)	172,680	169,202	(D)	(D)
Retail trade	144,025	143,459	(D)	(D)	132,008	131,459	(D)	(D)	12,017	11,999	2	16

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	Total	Petroleum							
		Total	Crude petroleum extraction	Oil and gas field services	Integrated refining and extraction	Refining without extraction	Petroleum and coal products, nec	Wholesale trade	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**2,249,876**	**487,130**	**14,689**	**15,155**	**341,973**	**4,721**	**2,893**	**90,206**	**17,492**
Petroleum	**540,066**	**454,987**	**6,336**	**8,329**	**(D)**	**(D)**	**1,472**	**86,170**	**15,981**
Oil and gas extraction	17,121	12,699	5,107	7,454	(D)	0	0	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,515	5,171	4,836	(D)	0	0	0	0	(D)
Oil and gas field services	11,606	7,528	271	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Petroleum and coal products	408,543	343,740	0	568	327,526	(D)	(D)	5,704	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	400,967	338,467	0	568	327,526	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Petroleum wholesale trade	103,046	89,010	720	308	4,866	0	(D)	80,465	(D)
Other	11,356	9,539	509	0	0	0	0	0	9,030
Manufacturing	**990,570**	**23,612**	**3,876**	**5,463**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**1,893**	**982**
Food and kindred products	111,881	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Grain mill and bakery products	18,825	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	13,433	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Other	79,623	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemicals and allied products	168,396	15,413	1,999	2,108	(D)	(D)	(D)	1,404	(D)
Industrial chemicals and synthetics	87,753	13,222	(D)	1,334	(D)	(D)	(D)	(D)	5
Drugs	31,511	0	0	0	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	27,675	0	0	0	0	0	0	0	0
Agricultural chemicals	10,032	1,648	772	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	11,425	543	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Primary and fabricated metals	97,639	1,691	374	78	0	0	(D)	(D)	(D)
Primary metal industries	56,203	(D)	374	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Ferrous	34,219	(D)	4	0	0	0	(D)	0	0
Nonferrous	21,984	767	370	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Fabricated metal products	41,437	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)
Machinery, except electrical	114,411	1,238	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Farm and garden machinery	6,629	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	23,062	1,154	8	1,147	0	0	0	0	0
Office and computing machines	51,400	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	33,320	84	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Electric and electronic equipment	124,763	2,666	(D)	2,083	0	(D)	0	(D)	0
Household appliances	8,088	0	0	0	0	0	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	46,312	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	20,393	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Other	49,969	0	0	0	0	0	0	0	0
Transportation equipment	179,641	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Motor vehicles and equipment	110,395	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Other	69,246	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Other manufacturing	193,840	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)
Tobacco manufactures	22,632	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	20,712	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	17,587	0	0	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	26,584	0	0	0	0	0	0	0	0
Printing and publishing	21,749	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubber products	17,544	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Miscellaneous plastics products	2,460	0	0	0	0	0	0	0	0
Glass products	8,017	0	0	0	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	12,579	1,033	113	(D)	0	0	(D)	0	(D)
Instruments and related products	33,452	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	10,523	1	0	0	0	0	1	0	0
Wholesale trade	**106,070**	**356**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**
Durable goods	34,571	356	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Nondurable goods	71,499	0	0	0	0	0	0	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**195,703**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**0**
Finance, except banking	15,975	(D)	1	(D)	0	0	0	0	0
Insurance	179,679	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0
Real estate	48	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**44,465**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**
Hotels and other lodging places	4,640	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	16,103	2	2	0	0	0	0	0	0
Advertising	3,393	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	1,491	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	923	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	3,426	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	6,869	2	2	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	2,588	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	5,024	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Health services	8,199	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	7,912	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)
Other industries	**373,002**	**7,171**	**4,232**	**950**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	2,978	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Mining	1,699	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Metal mining	564	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	1,134	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Construction	29,990	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	194,311	5,073	3,755	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Retail trade	144,025	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Manufacturing														
	Total	Food and kindred products				Chemicals and allied products						Primary and fabricated metals			
		Total	Grain mill and bakery products	Beverages	Other	Total	Industrial chemicals and synthetics	Drugs	Soap, cleaners, and toilet goods	Agricultural chemicals	Other	Total	Primary		Fabricated
													Ferrous	Nonferrous	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**910,494**	**115,271**	**24,192**	**18,135**	**72,944**	**135,656**	**69,642**	**19,390**	**18,876**	**12,446**	**15,302**	**87,884**	**32,050**	**20,757**	**35,076**
Petroleum	**46,317**	**(D)**	**3**	**0**	**(D)**	**23,841**	**17,413**	**(D)**	**(D)**	**3,271**	**3,086**	**9,382**	**(D)**	**(D)**	**586**
Oil and gas extraction	636	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Petroleum and coal products	41,763	(D)	0	0	(D)	23,213	(D)	(D)	(D)	3,271	(D)	9,115	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	41,292	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2,569	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	471	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	149	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	3	3	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Manufacturing	**818,842**	**95,740**	**19,531**	**17,355**	**58,854**	**110,438**	**51,824**	**19,117**	**18,763**	**9,175**	**11,559**	**75,457**	**24,399**	**17,694**	**33,364**
Food and kindred products	92,414	81,957	18,592	13,769	49,596	2,262	546	107	790	(D)	(D)	504	(D)	(D)	317
Grain mill and bakery products	15,645	13,588	11,078	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	0	(D)	0	0	0	0
Beverages	12,000	11,636	(D)	9,409	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Other	64,770	56,733	(D)	(D)	46,164	(D)	(D)	102	790	(D)	(D)	(D)	(D)	0	317
Chemicals and allied products	134,766	7,117	(D)	(D)	6,068	98,373	44,525	18,890	17,844	7,851	9,262	3,652	760	1,069	1,823
Industrial chemicals and synthetics	64,519	(D)	0	(D)	(D)	49,037	40,911	1,674	759	3,982	1,711	1,704	(D)	832	(D)
Drugs	29,543	2,138	(D)	(D)	1,876	22,234	1,477	16,596	3,087	(D)	(D)	(D)	0	(D)	322
Soap, cleaners, and toilet goods	26,806	3,820	(D)	(D)	(D)	16,732	861	(D)	13,889	(D)	1,179	(D)	0	0	(D)
Agricultural chemicals	4,437	(D)	(D)	0	0	3,633	(D)	0	0	2,959	(D)	(D)	(D)	0	0
Other	9,461	(D)	0	0	(D)	6,738	(D)	(D)	108	(D)	5,876	793	(D)	(D)	386
Primary and fabricated metals	76,363	(D)	0	(D)	0	(D)	1,274	0	1	374	(D)	57,825	21,231	14,335	22,259
Primary metal industries	43,862	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	374	(D)	36,336	20,399	(D)	(D)
Ferrous	26,382	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	21,814	19,697	(D)	(D)
Nonferrous	17,480	0	0	0	0	1,510	1,068	0	0	(D)	(D)	14,522	702	12,800	1,020
Fabricated metal products	32,501	(D)	0	(E)	0	460	(D)	0	1	0	(D)	21,490	833	(D)	(D)
Machinery, except electrical	97,485	0	0	0	0	524	(D)	(D)	0	0	51	4,674	777	108	3,789
Farm and garden machinery	6,195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	19,984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	976	0	0	976
Office and computing machines	41,106	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Other	30,199	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	51	2,773	690	108	1,974
Electric and electronic equipment	91,296	0	0	0	0	1,231	(D)	(D)	(D)	0	(D)	2,394	593	728	1,074
Household appliances	7,035	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	596	(D)	(D)	(D)
Radio, television, and communication equipment	34,004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	15,202	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	35,055	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	734	(D)	(D)	520
Transportation equipment	157,572	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	3,477	(D)	(D)	1,824
Motor vehicles and equipment	97,007	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	669	(D)	(D)	237
Other	60,566	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	2,808	(D)	(D)	1,587
Other manufacturing	168,946	6,357	(D)	(D)	(D)	5,703	3,897	(D)	(D)	(D)	1,187	2,929	(D)	(D)	2,276
Tobacco manufactures	18,870	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	19,266	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	15,957	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	120	0	0	120
Paper and allied products	23,428	(D)	(D)	0	0	317	(D)	0	0	0	(D)	233	(D)	0	(D)
Printing and publishing	18,675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Rubber products	15,037	0	0	0	0	1,791	1,605	0	0	(D)	(D)	227	0	0	227
Miscellaneous plastics products	2,344	0	0	0	0	(D)	(D)	0	4	0	0	(D)	0	0	(D)
Glass products	7,643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	0	0	560
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	9,021	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	237	0	0	237
Instruments and related products	30,233	0	0	0	0	2,337	(D)	(D)	0	0	(D)	379	0	(D)	(D)
Other	8,472	0	0	0	0	97	0	0	0	0	97	(D)	0	(D)	(D)
Wholesale trade	**15,957**	**11,068**	**(D)**	**(D)**	**7,820**	**417**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**661**	**(D)**	**(D)**	**320**
Durable goods	4,564	(D)	0	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	661	(D)	(D)	320
Nondurable goods	11,393	(D)	(D)	(D)	7,820	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**5,185**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Real estate	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**5,187**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**466**	**0**	**(D)**	**(D)**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	1,297	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	100	0	(D)	(D)
Advertising	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other industries	**19,006**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**150**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Metal mining	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Construction	733	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	13,613	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Retail trade	3,911	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Manufacturing												
	Machinery, except electrical					Electric and electronic equipment					Transportation equipment		
	Total	Farm and garden	Construction et al.	Office and computing	Other	Total	Household appliances	Radio, television, and communication	Electronic components and accessories	Other	Total	Motor vehicles	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**111,210**	**7,936**	**22,542**	**39,235**	**41,497**	**97,494**	**10,588**	**40,954**	**19,319**	**26,632**	**161,867**	**95,480**	**66,387**
Petroleum	**2,254**	**(D)**	**932**	**(D)**	**355**	**(D)**	**0**	**(D)**	**7**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
Oil and gas extraction	463	0	(D)	0	(D)	7	0	0	7	0	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	463	0	(D)	0	(D)	7	0	0	7	0	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)
Manufacturing	**104,641**	**7,353**	**20,796**	**37,931**	**38,561**	**83,730**	**(D)**	**30,385**	**(D)**	**23,775**	**158,386**	**94,287**	**64,099**
Food and kindred products	800	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	800	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Chemicals and allied products	2,324	0	(D)	(D)	1,292	3,189	(D)	562	(D)	1,950	2,416	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	1,504	0	(D)	(D)	1,040	2,201	0	(D)	(D)	1,466	(D)	(D)	(D)
Drugs	(D)	0	0	0	(D)	631	(D)	0	(D)	446	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	620	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
Primary and fabricated metals	3,753	(D)	1,689	(D)	1,771	(D)	127	158	336	(D)	(D)	(D)	1,587
Primary metal industries	1,533	0	545	0	988	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,018
Ferrous	(D)	0	545	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1,019	1	1,018
Nonferrous	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Fabricated metal products	2,220	(D)	1,144	(D)	783	648	127	(D)	(D)	242	(D)	(D)	569
Machinery, except electrical	77,992	5,338	15,696	33,354	23,604	5,092	395	(D)	(D)	2,193	3,120	1,594	1,526
Farm and garden machinery	5,712	4,316	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	16,582	(D)	14,198	0	(D)	502	(D)	0	(D)	(D)	362	(D)	(D)
Office and computing machines	34,210	(D)	(D)	33,354	(D)	2,533	0	(D)	762	(D)	(D)	0	(D)
Other	21,489	386	781	0	20,321	(D)	(D)	0	(D)	1,552	2,354	1,474	880
Electric and electronic equipment	8,574	(D)	(D)	1,864	5,783	63,845	8,672	23,226	15,610	16,338	10,594	1,472	9,123
Household appliances	783	(D)	0	(D)	621	5,346	5,219	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Radio, television, and communication equipment	2,603	0	(D)	(D)	1,167	24,913	(D)	18,600	5,077	(D)	3,928	443	3,485
Electronic components and accessories	956	0	(D)	(D)	721	11,322	(D)	999	9,607	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	4,233	(D)	(D)	(D)	3,275	22,265	(D)	(D)	926	15,080	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	7,381	1,818	(D)	(D)	4,017	5,694	(D)	4,675	(D)	583	138,197	88,709	49,487
Motor vehicles and equipment	3,488	(D)	(D)	0	1,206	2,106	(D)	(D)	(D)	(D)	90,167	86,363	3,805
Other	3,893	(D)	834	(D)	2,811	3,587	0	(D)	(D)	(D)	48,030	2,347	45,683
Other manufacturing	3,817	(D)	322	2,074	(D)	3,526	(D)	(D)	1,397	(D)	1,477	(D)	(D)
Tobacco manufactures	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	162	0	(D)	(D)	128	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Paper and allied products	351	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Printing and publishing	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Rubber products	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	868	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	264	0	0	0	264	183	0	(D)	96	(D)	0	0	0
Glass products	(D)	0	0	0	(D)	286	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	356	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Instruments and related products	2,199	0	3	1,954	242	2,250	0	286	923	1,042	108	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	1	(D)	(D)	0
Wholesale trade	**933**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**24**	**592**	**0**	**160**	**(D)**	**(D)**	**746**	**(D)**	**(D)**
Durable goods	933	(D)	(D)	(D)	24	592	0	160	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**654**	**0**	**0**	**0**	**654**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	654	0	0	0	654	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**2,434**	**0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Other industries	**294**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**0**	**(D)**	**3**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**647**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Transportation, communication, and public utilities	117	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Retail trade	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Manufacturing												Wholesale trade		
		Other manufacturing													
	Total	Tobacco	Textile and apparel	Lumber et al.	Paper	Printing and publishing	Rubber	Miscellaneous plastics	Glass	Stone, clay, et al.	Instruments	Other	Total	Durable goods	Nondurable goods
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	201,112	14,579	23,543	16,569	33,938	21,260	10,951	11,040	7,773	11,507	35,159	14,793	119,648	56,165	63,482
Petroleum	1,795	0	0	84	(D)	(D)	4	(D)	0	(D)	0	(D)	4,929	(D)	(D)
Oil and gas extraction	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	1,693	0	0	(D)	(D)	(D)	4	(D)	0	(D)	0	0	967	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	4	(D)	0	(D)	0	0	967	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	190,449	11,724	23,219	16,066	32,383	18,994	10,946	10,894	7,773	11,221	33,678	13,550	25,085	16,638	8,447
Food and kindred products	5,436	(D)	2,010	(D)	152	99	(D)	982	(D)	(D)	1	1,221	4,166	628	3,538
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	947	360	(D)	(D)
Beverages	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)
Other	(D)	0	(D)	(D)	(D)	99	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2,653
Chemicals and allied products	17,695	0	1,116	(D)	3,784	(D)	86	3,424	(D)	211	6,166	1,038	2,563	959	1,604
Industrial chemicals and synthetics	7,482	0	219	(D)	(D)	(D)	0	3,312	(D)	(D)	2,048	(D)	1,034	(D)	(D)
Drugs	4,076	0	(D)	0	(D)	0	86	4	0	(D)	3,316	(D)	549	(D)	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	5,349	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	901	(D)	(D)	260
Agricultural chemicals	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	33	222	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	9,129	(D)	1,507	747	(D)	387	(D)	1,637	507	1,550	(D)	657	4,844	(D)	(D)
Primary metal industries	2,190	0	(D)	240	0	0	(D)	377	(D)	710	(D)	(D)	3,498	(D)	(D)
Ferrous	1,728	0	(D)	240	0	0	(D)	324	(D)	484	(D)	(D)	2,758	(D)	(D)
Nonferrous	462	0	(D)	0	0	0	0	53	0	226	0	(D)	740	(D)	(D)
Fabricated metal products	6,939	(D)	(D)	507	(D)	387	5	1,260	(D)	840	181	(D)	1,346	1,346	0
Machinery, except electrical	6,082	0	89	228	(D)	(D)	0	81	0	1,258	3,081	953	1,484	(D)	(D)
Farm and garden machinery	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	1,563	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	235	(D)	396	396	0
Office and computing machines	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	2,709	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,189	0	89	(D)	0	4	0	(D)	0	(D)	136	461	394	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	4,658	0	316	252	(D)	396	0	180	0	(D)	2,870	547	3,574	(D)	(D)
Household appliances	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	(D)	0	(D)	(D)	0	142	0	0	0	0	1,043	(D)	974	974	0
Electronic components and accessories	1,375	0	(D)	0	(D)	235	0	100	0	0	981	28	(D)	(D)	0
Other	1,326	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	80	0	(D)	846	245	2,297	(D)	(D)
Transportation equipment	2,314	0	0	311	0	0	(D)	216	(D)	672	(D)	614	3,817	3,817	0
Motor vehicles and equipment	575	0	0	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3,464	3,464	0
Other	1,739	0	0	308	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	353	353	0
Other manufacturing	145,136	11,005	18,180	13,951	26,504	17,866	10,718	4,373	5,535	7,405	21,079	8,520	4,637	2,092	2,545
Tobacco manufactures	11,476	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	4	4	0
Textile products and apparel	18,748	0	16,556	1,091	157	(D)	103	(D)	(D)	0	(D)	444	226	2	224
Lumber, wood, furniture, and fixtures	14,850	0	(D)	9,438	4,680	0	0	19	4	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Paper and allied products	22,433	(D)	(D)	2,462	17,787	974	1	873	0	0	(D)	(D)	1,887	993	894
Printing and publishing	18,275	0	(D)	337	1,350	16,042	0	1	0	0	(D)	468	167	4	163
Rubber products	11,835	0	391	(D)	(D)	0	10,344	475	2	0	(D)	(D)	39	39	0
Miscellaneous plastics products	1,778	0	(D)	(D)	5	0	127	1,380	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Glass products	6,696	0	0	0	(D)	0	(D)	758	4,791	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	8,080	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	261	(D)	6,147	0	(D)	(D)	(D)	0
Instruments and related products	22,960	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	20,756	46	1,005	(D)	(D)
Other	8,006	0	452	364	(D)	(D)	32	144	(D)	259	0	6,381	(D)	(D)	184
Wholesale trade	1,540	(D)	(D)	144	(D)	19	1	(D)	0	(D)	747	397	82,044	29,817	52,227
Durable goods	1,278	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	747	397	27,906	26,485	1,421
Nondurable goods	262	(D)	0	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	54,138	3,332	50,806
Finance (except banking), insurance, and real estate	2,022	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	8	(D)
Insurance	2,022	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	1,486	0	(D)	4	32	637	0	(D)	0	0	(D)	173	(D)	275	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Business services	824	0	(D)	4	32	(D)	0	(D)	0	0	(D)	137	129	(D)	(D)
Advertising	(D)	0	0	4	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Other	299	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	137	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134	(D)	(D)
Other industries	3,819	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	8	0	486	6,050	4,905	1,145
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	1
Metal mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	1
Construction	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	(D)	1,508	1,508	0
Transportation, communication, and public utilities	1,055	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	3,590	(D)	(D)
Retail trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	155	864	(D)	(D)

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Finance (except banking), insurance, and real estate				Services										
	Total	Finance	Insurance	Real estate	Total	Hotels and other lodging	Business services					Motion pictures	Engineering et al.	Health	Other
							Advertising	Management, consulting, and public relations	Equipment rental	Computer and data processing	Other				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**220,303**	**45,451**	**171,533**	**3,320**	**79,133**	**4,484**	**2,785**	**2,088**	**3,616**	**12,296**	**11,454**	**6,228**	**12,045**	**9,628**	**14,508**
Petroleum	**6,571**	**(D)**	**3,611**	**(D)**	**966**	**0**	**0**	**(D)**	**4**	**40**	**(D)**	**1**	**419**	**0**	**103**
Oil and gas extraction	(D)	(D)	(D)	14	(D)	0	0	(D)	4	(D)	(D)	0	74	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	73	(D)	0	(D)	(D)	0	0	2	4	0	1	0	(D)	0	(D)
Oil and gas field services	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Petroleum and coal products	3,344	(D)	2,764	(D)	589	0	0	1	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	589	0	0	1	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	4	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	(D)	0	(D)
Other	(D)	0	0	(D)	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Manufacturing	**22,488**	**15,767**	**5,788**	**933**	**27,562**	**359**	**(D)**	**(D)**	**1,201**	**8,611**	**3,005**	**3,743**	**3,082**	**659**	**6,358**
Food and kindred products	(D)	(D)	(D)	0	2,021	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Beverages	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	0	1,084	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)
Chemicals and allied products	345	68	(D)	(D)	1,187	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	127
Industrial chemicals and synthetics	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	4	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Drugs	(D)	(D)	0	0	426	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1
Primary and fabricated metals	3,763	(D)	(D)	126	1,893	5	0	1	426	(D)	(D)	(D)	438	0	(D)
Primary metal industries	(D)	(D)	(D)	126	552	0	0	0	(D)	(D)	4	0	(D)	0	(D)
Ferrous	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)
Nonferrous	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	4	0	(D)	0	(D)
Fabricated metal products	(D)	(D)	(D)	0	1,341	5	0	1	(D)	3	(D)	(D)	(D)	0	5
Machinery, except electrical	1,664	1,363	(D)	(D)	9,305	2	0	0	138	6,876	645	0	504	0	1,139
Farm and garden machinery	4	4	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	0	0	(D)	2	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	9
Office and computing machines	(D)	807	(D)	0	8,131	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	841
Other	441	(D)	(D)	(D)	888	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	176	0	(D)
Electric and electronic equipment	4,152	(D)	(D)	(D)	6,983	(D)	0	(D)	(D)	403	(D)	(D)	1,001	5	(D)
Household appliances	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	0	5,391	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	4	0	(D)
Electronic components and accessories	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	2	0	(D)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	1,011	0	0	0	(D)	4	(D)	0	(D)	5	8
Transportation equipment	10,710	9,401	(D)	(D)	2,863	0	0	(D)	(D)	832	792	0	(D)	0	121
Motor vehicles and equipment	(D)	8,847	(D)	(D)	185	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Other	(D)	553	(D)	4	2,678	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Other manufacturing	(D)	(D)	792	463	3,311	(D)	(D)	28	72	415	466	0	(D)	(D)	1,653
Tobacco manufactures	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)
Printing and publishing	61	4	(D)	(D)	835	0	(D)	(D)	0	276	104	0	0	0	243
Rubber products	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Miscellaneous plastics products	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Glass products	5	5	0	0	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	302	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Instruments and related products	(D)	(D)	(D)	8	704	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	315
Other	(D)	0	0	(D)	817	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	605
Wholesale trade	**663**	**386**	**(D)**	**(D)**	**566**	**(D)**	**0**	**20**	**(D)**	**(D)**	**38**	**0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
Durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	0	(D)	(D)	(D)	37	0	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	0	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**180,273**	**24,098**	**154,730**	**1,445**	**2,109**	**(D)**	**0**	**400**	**(D)**	**(D)**	**51**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(**
Finance, except banking	(D)	15,356	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Insurance	164,358	8,742	154,486	1,130	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**340**	**246**	**36**	**58**	**37,662**	**3,287**	**(D)**	**(D)**	**1,556**	**3,210**	**5,244**	**2,339**	**4,015**	**7,896**	**6,272**
Hotels and other lodging places	(D)	(D)	0	0	3,130	2,970	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Business services	163	(D)	(D)	(D)	13,387	(D)	(D)	1,202	874	3,158	5,036	(D)	(D)	0	(D)
Advertising	6	0	0	6	2,771	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	(D)	(D)	0	1,212	0	0	1,072	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	879	0	0	0	874	0	0	0	0	0	5
Computer and data processing services	0	0	0	0	3,282	0	0	0	0	3,148	(D)	0	(D)	0	0
Other	(D)	0	(D)	(D)	5,244	(D)	0	(D)	0	(D)	4,993	0	(D)	0	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	(D)	2,085	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	0	(*)	4,288	0	0	2	(D)	0	(D)	0	(D)	0	7
Health services	0	0	0	0	7,990	(D)	0	0	0	0	0	0	0	7,896	(D)
Other services	82	(D)	(D)	2	6,782	(D)	0	(D)	(D)	52	(D)	(D)	0	0	5,903
Other industries	**9,968**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**10,268**	**444**	**0**	**(D)**	**481**	**7**	**(D)**	**(D)**	**4,437**	**(D)**	**1,594**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	(D)	1	154	3,808	0	0	0	1	0	(D)	0	(D)	0	(D)
Transportation, communication, and public utilities	574	(D)	240	(D)	4,381	(D)	0	(*)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Retail trade	(D)	1,890	(D)	(D)	2,055	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1,453

Table III.N 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Other industries							Not specified by industry [2]
	Total	Agriculture, forestry, and fishing	Mining		Construction	Transportation, communication, and public utilities	Retail trade	
			Metal	Nonmetallic				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**385,296**	**4,385**	**3,496**	**12,376**	**31,777**	**182,694**	**150,569**	**47,871**
Petroleum	**21,714**	**292**	**1,554**	**5,397**	**(D)**	**4,372**	**(D)**	**4,582**
Oil and gas extraction	3,309	(D)	(D)	308	(D)	106	5	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	161	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(*)
Oil and gas field services	3,148	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	(*)
Petroleum and coal products	15,477	87	(D)	4,039	(D)	(D)	(D)	2,664
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	87	(D)	4,039	(D)	2,506	(D)	2,664
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	0	(D)	(D)	924	(D)	1,847
Other	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	70
Manufacturing	**34,901**	**896**	**1,384**	**5,386**	**3,902**	**10,825**	**12,508**	**38,080**
Food and kindred products	7,412	(D)	0	(D)	0	2,779	3,931	5,507
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	0	0	0	0	2,256	321
Beverages	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(*)
Other	4,989	521	0	(D)	0	(D)	1,674	5,186
Chemicals and allied products	6,627	(D)	(D)	2,883	255	360	2,865	7,495
Industrial chemicals and synthetics	2,731	1	(D)	2,312	(D)	1	(D)	5,489
Drugs	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	583
Soap, cleaners, and toilet goods	308	0	0	(D)	0	(D)	107	74
Agricultural chemicals	(D)	2	0	(D)	0	0	(D)	1,237
Other	949	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	111
Primary and fabricated metals	6,216	3	1,133	1,617	1,457	799	1,207	2,869
Primary metal industries	3,610	0	(D)	1,616	(D)	799	(D)	1,523
Ferrous	1,424	0	(D)	552	(D)	(D)	(D)	1,245
Nonferrous	2,186	0	731	1,064	0	(D)	(D)	278
Fabricated metal products	2,606	3	(D)	2	(D)	0	(D)	1,346
Machinery, except electrical	1,267	(*)	(D)	67	774	(D)	234	1,968
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	15
Construction, mining, and materials handling machinery	370	0	(D)	0	189	0	(D)	863
Office and computing machines	(D)	0	0	0	(D)	0	0	426
Other	651	(*)	0	67	(D)	(D)	(D)	664
Electric and electronic equipment	1,876	0	0	0	(D)	1,372	(D)	14,217
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	840
Radio, television, and communication equipment	602	0	0	0	(D)	(D)	(D)	2,625
Electronic components and accessories	(D)	0	0	0	3	(D)	(D)	1,736
Other	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	9,016
Transportation equipment	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2,769
Motor vehicles and equipment	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(*)
Other	1,687	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2,769
Other manufacturing	(D)	(D)	(D)	377	803	4,758	3,702	3,256
Tobacco manufactures	(D)	0	0	0	(D)	(D)	4	255
Textile products and apparel	1,209	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	86
Paper and allied products	691	(D)	0	0	0	(D)	648	312
Printing and publishing	1,951	0	0	4	0	1,700	246	61
Rubber products	1,328	0	0	0	0	(D)	(D)	771
Miscellaneous plastics products	(D)	0	0	(D)	0	1	0	75
Glass products	(D)	0	0	0	0	(D)	0	67
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,407	1	(D)	(D)	(D)	548	(D)	377
Instruments and related products	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	1,235
Other	943	0	0	0	(D)	0	(D)	17
Wholesale trade	**3,719**	**1,191**	**1**	**58**	**415**	**135**	**1,921**	**2,765**
Durable goods	438	(D)	1	(D)	(D)	(D)	133	367
Nondurable goods	3,281	(D)	0	(D)	(D)	(D)	1,788	2,398
Finance (except banking), insurance, and real estate	**2,068**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**799**	**(D)**	**5,225**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Insurance	2,068	0	0	0	(D)	799	(D)	5,225
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**3,738**	**3**	**0**	**0**	**1,351**	**886**	**1,498**	**-4,165**
Hotels and other lodging places	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Business services	1,125	3	0	0	(D)	335	(D)	0
Advertising	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(*)
Management, consulting, and public relations services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	862	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)
Engineering, architectural, and surveying services	1,074	0	0	0	(D)	(D)	0	-4,165
Health services	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)
Other services	542	0	0	0	0	535	6	(*)
Other industries	**319,156**	**2,004**	**557**	**1,536**	**22,554**	**165,676**	**126,828**	**1,384**
Agriculture, forestry, and fishing	1,869	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Mining	1,386	0	557	(D)	0	(D)	0	(*)
Metal mining	468	0	(D)	0	0	(D)	0	(*)
Nonmetallic minerals	918	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)
Construction	23,478	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	19
Transportation, communication, and public utilities	166,876	(D)	0	(D)	(D)	164,807	1,465	204
Retail trade	125,547	(D)	0	(D)	(D)	(D)	124,988	1,161

Table III.O 1.—Employment and Employee Compensation of U.S. Parents, Industry by Type

	Number of employees (thousands)		Employee compensation (millions of dollars)		
	Total	Of which— Employees engaged in research and development activities	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**18,192.3**	**578.7**	**509,117**	**402,860**	**106,257**
Petroleum	**1,222.5**	**25.0**	**43,754**	**34,320**	**9,434**
Oil and gas extraction	146.7	2.2	5,143	4,354	788
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20.3	.3	705	592	113
Oil and gas field services	126.3	2.0	4,437	3,762	675
Petroleum and coal products	892.6	21.3	32,432	25,152	7,279
Integrated petroleum refining and extraction	877.8	20.9	32,029	24,852	7,177
Petroleum refining without extraction	5.8	0	107	69	38
Petroleum and coal products, nec	8.9	.4	296	232	65
Petroleum wholesale trade	156.5	1.4	5,201	4,059	1,142
Other	26.7	.1	978	754	224
Manufacturing	**10,267.8**	**503.7**	**306,071**	**238,841**	**67,229**
Food and kindred products	975.3	11.5	21,769	17,470	4,299
Grain mill and bakery products	176.4	2.7	3,082	2,541	541
Beverages	78.5	.5	2,449	2,033	416
Other	720.4	8.3	16,239	12,897	3,342
Chemicals and allied products	1,355.9	86.2	42,870	34,400	8,469
Industrial chemicals and synthetics	654.0	42.4	23,069	18,248	4,821
Drugs	299.4	27.2	8,996	7,409	1,588
Soap, cleaners, and toilet goods	206.9	10.2	5,995	4,813	1,182
Agricultural chemicals	89.9	.9	1,913	1,560	353
Other	105.7	5.5	2,897	2,370	526
Primary and fabricated metals	951.4	13.4	31,322	23,146	8,176
Primary metal industries	505.4	6.9	18,493	13,363	5,130
Ferrous	349.5	3.0	12,887	9,159	3,728
Nonferrous	155.9	3.9	5,606	4,204	1,402
Fabricated metal products	446.0	6.5	12,829	9,783	3,047
Machinery, except electrical	1,443.4	94.2	44,095	34,622	9,473
Farm and garden machinery	68.1	3.9	2,563	1,965	598
Construction, mining, and materials handling machinery	243.5	11.4	7,938	6,161	1,777
Office and computing machines	675.7	62.9	21,438	16,662	4,775
Other	456.1	16.0	12,156	9,834	2,322
Electric and electronic equipment	1,601.7	110.9	45,516	36,264	9,252
Household appliances	91.9	2.0	2,391	1,903	488
Radio, television, and communication equipment	596.1	65.7	16,870	13,320	3,549
Electronic components and accessories	287.0	17.6	6,967	5,665	1,302
Other	626.6	25.6	19,288	15,376	3,912
Transportation equipment	1,649.7	130.7	62,785	45,971	16,814
Motor vehicles and equipment	825.8	36.4	34,502	24,554	9,948
Other	823.8	94.3	28,283	21,417	6,866
Other manufacturing	2,290.4	56.8	57,714	46,968	10,746
Tobacco manufactures	160.9	1.9	3,820	2,942	878
Textile products and apparel	380.6	1.4	6,281	5,136	1,145
Lumber, wood, furniture, and fixtures	173.9	1.8	4,624	3,780	844
Paper and allied products	254 3	3.8	7,411	5,928	1,484
Printing and publishing	269.2	1.0	6,154	5,038	1,116
Rubber products	199.9	7.2	6,346	5,015	1,331
Miscellaneous plastics products	33.8	.5	714	581	133
Glass products	97.8	2.5	2,744	2,163	582
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	132.3	1.9	3,685	2,979	705
Instruments and related products	427.6	32.8	12,877	10,894	1,984
Other	160.1	1.9	3,056	2,513	543
Wholesale trade	**391.8**	**8.0**	**8,453**	**7,040**	**1,413**
Durable goods	186.1	7.1	4,597	3,893	704
Nondurable goods	205.7	.9	3,856	3,147	709
Finance (except banking), insurance, and real estate	**999.1**	**6.3**	**26,310**	**22,049**	**4,261**
Finance, except banking	95.8	(*)	4,571	4,105	465
Insurance	903.0	6.3	21,729	17,935	3,794
Real estate	.3	0	10	9	2
Holding companies	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Services	**958.5**	**12.4**	**17,136**	**14,535**	**2,601**
Hotels and other lodging places	158.5	0	1,839	1,483	356
Business services	310.8	11.6	6,523	5,511	1,012
Advertising	48.0	0	1,536	1,245	291
Management, consulting, and public relations services	15.9	(D)	565	465	101
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4.2	(*)	104	87	16
Computer and data processing services	65.4	4.6	1,480	1,291	188
Other	177.3	(D)	2,838	2,423	415
Motion pictures, including television tape and film	44.0	0	631	560	70
Engineering, architectural, and surveying services	67.5	(D)	1,593	1,333	260
Health services	228.1	(D)	3,595	3,074	521
Other services	149.5	(*)	2,956	2,574	382
Other industries	**4,352.6**	**23.2**	**107,394**	**86,075**	**21,319**
Agriculture, forestry, and fishing	16.8	(D)	408	351	57
Mining	14.9	.2	492	357	136
Metal mining	7.8	.1	215	154	61
Nonmetallic minerals	7.1	.1	277	203	74
Construction	240.6	.8	8,093	6,486	1,607
Transportation, communication, and public utilities	2,021.0	20.6	68,888	54,132	14,756
Retail trade	2,059.4	(D)	29,513	24,750	4,763

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]

[Thousands]

	Total	Petroleum							
		Total	Crude petroleum extraction	Oil and gas field services	Integrated refining and extraction	Refining without extraction	Petroleum and coal products, nec	Wholesale trade	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**18,192.3**	**650.0**	**31.3**	**130.6**	**382.7**	**5.6**	**14.3**	**42.5**	**42.9**
Petroleum	**1,222.5**	**540.6**	**18.0**	**65.9**	**374.2**	**4.9**	**6.4**	**35.9**	**35.2**
Oil and gas extraction	146.7	75.6	14.3	60.2	.4	0	0	0	.7
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	20.3	15.6	13.2	2.0	0	0	0	0	.3
Oil and gas field services	126.3	60.1	1.1	58.2	.4	0	0	0	.4
Petroleum and coal products	892.6	404.2	0	3.5	368.9	4.9	6.3	6.9	13.7
Integrated petroleum refining and extraction	877.8	394.6	0	3.5	368.9	0	1.7	6.9	13.7
Petroleum refining without extraction	5.8	4.9	0	0	0	4.9	0	(*)	(*)
Petroleum and coal products, nec	8.9	4.6	0	0	0	0	4.6	0	0
Petroleum wholesale trade	156.5	51.0	2.5	2.3	4.9	0	.1	29.0	12.2
Other	26.7	9.8	1.3	0	0	0	0	0	8.5
Manufacturing	**10,267.8**	**73.8**	**6.6**	**45.2**	**8.6**	**.7**	**7.8**	**3.0**	**2.0**
Food and kindred products	975.3	.1	.1	0	0	0	0	0	0
Grain mill and bakery products	176.4	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	78.5	.1	.1	0	0	0	0	0	0
Other	720.4	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemicals and allied products	1,355.9	34.2	4.0	17.7	8.6	.5	(D)	2.5	(D)
Industrial chemicals and synthetics	654.0	23.6	2.3	(D)	8.6	.5	(D)	(D)	(D)
Drugs	299.4	0	0	0	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	206.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Agricultural chemicals	89.9	5.4	1.5	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	105.7	5.1	.3	4.9	0	0	0	0	0
Primary and fabricated metals	951.4	4.0	.6	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)
Primary metal industries	505.4	2.6	.6	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)
Ferrous	349.5	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0	0
Nonferrous	155.9	(D)	.6	(*)	0	0	0	(*)	(D)
Fabricated metal products	446.0	1.4	0	(D)	0	0	0	0	(D)
Machinery, except electrical	1,443.4	9.6	.1	9.5	0	0	.1	(*)	0
Farm and garden machinery	68.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	243.5	9.4	(*)	9.4	0	0	0	0	0
Office and computing machines	675.7	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	456.1	.3	.1	.1	0	0	.1	(*)	0
Electric and electronic equipment	1,601.7	17.6	(*)	16.9	0	.2	0	.5	0
Household appliances	91.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	596.1	7.6	0	7.6	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	287.0	10.0	(*)	9.3	0	.2	0	.5	0
Other	626.6	0	0	0	0	0	0	0	0
Transportation equipment	1,649.7	2.3	0	0	0	0	2.3	0	0
Motor vehicles and equipment	825.8	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Other	823.8	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Other manufacturing	2,290.4	6.0	1.8	(D)	0	0	(D)	0	.1
Tobacco manufactures	160.9	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	380.6	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	173.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	254.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Printing and publishing	269.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubber products	199.9	.4	0	0	0	0	.4	0	0
Miscellaneous plastics products	33.8	0	0	0	0	0	0	0	0
Glass products	97.8	0	0	0	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	132.3	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	.1
Instruments and related products	427.6	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	160.1	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0
Wholesale trade	**391.8**	**.8**	**.2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**.6**	**0**
Durable goods	186.1	.8	.2	0	0	0	0	.6	0
Nondurable goods	205.7	0	0	0	0	0	0	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**999.1**	**3.8**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**.1**	**0**	**0**
Finance, except banking	95.8	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Insurance	903.0	3.8	(D)	(D)	0	0	.1	0	0
Real estate	.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**958.5**	**6.3**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**
Hotels and other lodging places	158.5	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	310.8	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Advertising	48.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	15.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	4.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	65.4	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	177.3	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	44.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	67.5	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Health services	228.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	149.5	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)
Other industries	**4,352.6**	**24.7**	**5.8**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**3.0**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	16.8	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Mining	14.9	(D)	(D)	.5	0	0	0	0	0
Metal mining	7.8	.5	(*)	.5	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	7.1	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Construction	240.6	.2	.1	.1	0	0	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	2,021.0	15.9	(D)	9.0	0	0	0	.3	(D)
Retail trade	2,059.4	(D)	0	(D)	0	0	0	2.7	0

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Thousands]

	Manufacturing														
		Food and kindred products				Chemicals and allied products						Primary and fabricated metals			
													Primary		
	Total	Total	Grain mill and bakery products	Beverages	Other	Total	Industrial chemicals and synthetics	Drugs	Soap, cleaners, and toilet goods	Agricultural chemicals	Other	Total	Ferrous	Nonferrous	Fabricated
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**8,565.0**	**675.1**	**140.4**	**111.2**	**423.4**	**764.6**	**371.4**	**157.0**	**99.4**	**51.3**	**85.7**	**822.8**	**283.9**	**168.5**	**370.4**
Petroleum	**245.8**	**12.5**	**(*)**	**0**	**12.4**	**71.3**	**46.5**	**(*)**	**.3**	**14.7**	**9.6**	**68.2**	**53.2**	**10.6**	**4.4**
Oil and gas extraction	7.9	0	0	0	0	.3	0	0	0	0	.3	.4	0	0	.4
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.2	0	0	.2
Oil and gas field services	7.5	0	0	0	0	.3	0	0	0	0	.3	.2	0	0	.2
Petroleum and coal products	186.7	(D)	0	0	(D)	68.4	(D)	(*)	.3	14.7	(D)	65.9	53.0	9.4	3.5
Integrated petroleum refining and extraction	183.7	(D)	0	0	(D)	67.3	45.4	(*)	(*)	14.6	7.3	(D)	53.0	(D)	3.5
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	3.0	0	0	0	0	1.1	(D)	0	.3	.1	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum wholesale trade	46.2	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	1.6	.2	1.1	.2
Other	5.1	(D)	(*)	0	(D)	2.6	(D)	0	0	0	(D)	.3	0	0	.3
Manufacturing	**7,897.5**	**585.1**	**104.1**	**105.6**	**375.4**	**683.1**	**323.0**	**150.5**	**99.0**	**36.5**	**74.1**	**726.0**	**227.9**	**142.7**	**355.4**
Food and kindred products	630.5	490.2	98.0	85.7	306.5	15.2	(D)	.9	(D)	3.3	(D)	5.2	(D)	(*)	(D)
Grain mill and bakery products	79.3	57.0	(D)	(D)	14.0	(D)	(D)	(D)	0	0	.2	0	0	0	0
Beverages	64.5	59.5	(D)	(D)	4.9	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Other	486.7	373.7	41.5	44.7	287.5	(D)	2.2	(D)	(D)	3.3	(D)	5.2	(D)	0	(D)
Chemicals and allied products	951.5	30.7	2.4	2.9	25.4	605.2	273.1	148.1	91.1	30.1	62.6	37.0	5.8	11.1	20.2
Industrial chemicals and synthetics	447.7	3.5	0	(D)	(D)	285.7	247.6	11.3	4.0	12.5	10.3	20.0	(D)	(D)	9.7
Drugs	247.4	14.5	(D)	(D)	13.2	165.1	12.4	128.4	18.4	2.6	3.2	3.8	0	.3	3.5
Soap, cleaners, and toilet goods	158.9	10.0	(D)	(*)	(D)	88.3	5.0	8.4	67.8	(D)	(D)	4.0	0	0	4.0
Agricultural chemicals	22.4	.2	.2	0	0	17.9	3.7	0	0	14.0	.2	1.9	1.9	0	0
Other	75.0	2.5	0	0	2.5	48.2	4.4	.1	.9	(D)	(D)	7.4	(D)	(D)	3.0
Primary and fabricated metals	736.8	.1	0	.1	0	10.4	7.7	0	(*)	1.5	1.2	500.1	195.7	93.6	210.8
Primary metal industries	388.0	0	0	0	0	8.2	(D)	0	0	1.5	(D)	300.4	191.5	81.5	27.4
Ferrous	269.5	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	207.0	184.6	2.2	20.3
Nonferrous	118.6	0	0	0	0	(D)	5.8	0	0	(D)	(D)	93.4	6.9	79.3	7.2
Fabricated metal products	348.8	.1	0	.1	0	2.2	(D)	0	(*)	0	(D)	199.7	4.2	12.1	183.4
Machinery, except electrical	1,119.6	0	0	0	0	3.1	2.5	.1	0	0	.5	58.2	9.0	1.3	47.8
Farm and garden machinery	53.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	2.6
Construction, mining, and materials handling machinery	180.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.1	0	0	10.1
Office and computing machines	522.7	0	0	0	0	.2	.2	0	0	0	0	(D)	(D)	0	7.2
Other	363.0	0	0	0	0	2.9	2.3	.1	0	0	.5	37.3	8.0	1.3	28.0
Electric and electronic equipment	1,163.1	0	0	0	0	7.5	5.6	.2	.1	0	1.6	27.3	8.0	5.1	14.2
Household appliances	71.9	0	0	0	0	.1	0	0	.1	0	0	4.9	(D)	(D)	3.0
Radio, television, and communication equipment	452.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.7	5.1	3.6	1.1
Electronic components and accessories	213.0	0	0	0	0	1.7	0	.2	0	0	1.5	3.1	0	0	3.1
Other	426.0	0	0	0	0	5.7	5.6	0	0	0	.1	9.6	(D)	(D)	7.0
Transportation equipment	1,401.1	1.6	.1	0	1.5	1.7	(D)	0	0	0	(D)	45.5	6.0	7.7	31.9
Motor vehicles and equipment	737.9	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	5.7	3.1	.5	2.1
Other	663.2	1.6	.1	0	1.5	1.7	(D)	0	0	0	(D)	39.8	2.9	7.2	29.7
Other manufacturing	1,895.0	62.6	3.6	16.8	42.1	40.0	29.7	1.1	(D)	1.6	(D)	52.7	(D)	24.0	(D)
Tobacco manufactures	142.8	(D)	(D)	16.8	42.1	1.7	0	0	(D)	(D)	0	25.1	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	353.1	0	0	0	0	.1	.1	0	0	0	0	4.7	0	0	4.7
Lumber, wood, furniture, and fixtures	155.1	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1.6	0	0	1.6
Paper and allied products	203.6	(D)	(D)	0	0	1.6	1.3	0	0	0	.2	(D)	(D)	0	1.0
Printing and publishing	216.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Rubber products	147.0	0	0	0	0	11.4	10.2	0	0	.3	.8	1.8	0	0	1.8
Miscellaneous plastics products	31.9	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	1.3	0	0	1.3
Glass products	86.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.1	0	0	6.1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	91.2	0	0	0	0	1.0	.5	0	0	(D)	(D)	2.2	0	0	2.2
Instruments and related products	350.6	0	0	0	0	21.3	17.6	1.1	0	0	2.5	5.7	0	.3	5.4
Other	117.5	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	.1
Wholesale trade	**99.7**	**43.0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**6.6**	**(D)**	**(D)**	**.1**	**0**	**(D)**	**5.6**	**(D)**	**.3**	**(D)**
Durable goods	52.0	.4	0	.4	0	6.2	0	(D)	.1	0	(D)	5.6	(D)	.3	(D)
Nondurable goods	47.7	42.6	(D)	(D)	(D)	.4	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**68.5**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	68.3	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Real estate	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**28.0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1.2**	**0**	**(D)**	**0**	**0**	**(D)**	**1.7**	**0**	**.1**	**1.5**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	17.4	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1.3	0	.1	1.1
Advertising	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	8.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3	0	.1	1.1
Motion pictures, including television tape and film	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Engineering, architectural, and surveying services	8.0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	.3	0	0	.3
Health services	1.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	0	0	.1
Other industries	**225.5**	**(D)**	**(*)**	**(D)**	**(D)**	**2.4**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**14.7**	**1.3**
Agriculture, forestry, and fishing	3.6	2.4	(*)	0	2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	.1	0	0
Metal mining	.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	.1	0	0
Construction	13.1	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	176.7	(D)	0	(D)	.2	(D)	(D)	0	0	0	0	11.3	(D)	(D)	(D)
Retail trade	31.7	7.1	0	(D)	(D)	.2	0	0	0	0	.2	.4	0	0	.4

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Thousands]

	Manufacturing												
	Machinery, except electrical				Electric and electronic equipment					Transportation equipment			
	Total	Farm and garden	Construction et al.	Office and computing	Other	Total	Household appliances	Radio, television, and communication	Electronic components and accessories	Other	Total	Motor vehicles	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**1,220.4**	**69.6**	**193.3**	**489.1**	**468.4**	**1,316.2**	**128.8**	**546.8**	**297.4**	**343.1**	**1,459.5**	**722.3**	**737.2**
Petroleum	**22.5**	(D)	**10.5**	(D)	**3.6**	**17.9**	**0**	**.4**	**.1**	**17.4**	**34.0**	(D)	(D)
Oil and gas extraction	6.5	0	(D)	0	(D)	.1	0	0	.1	0	.3	0	.3
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	6.5	0	(D)	0	(D)	.1	0	0	.1	0	.3	0	.3
Petroleum and coal products	4.1	0	0	(D)	(D)	17.4	0	0	0	17.4	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	(D)	0	17.4	0	0	0	17.4	0	0	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	11.8	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	26.8
Other	0	0	0	0	0	.4	0	.4	0	0	(D)	0	(D)
Manufacturing	**1,166.4**	**63.7**	**181.3**	**475.8**	**445.6**	**1,133.0**	(D)	**396.8**	**294.8**	(D)	**1,407.7**	**710.7**	**696.9**
Food and kindred products	7.5	0	(D)	0	(D)	31.4	26.1	.4	(D)	(D)	2.9	2.9	0
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	7.5	0	(D)	0	(D)	31.4	26.1	.4	(D)	(D)	2.9	2.9	0
Chemicals and allied products	27.2	0	5.2	5.9	16.0	42.8	3.0	7.4	8.2	24.3	25.1	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	18.8	0	(D)	(D)	13.4	29.9	0	(D)	(D)	17.5	19.8	(D)	(D)
Drugs	1.3	0	0	0	1.3	7.8	(D)	0	(D)	6.6	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	0	0	0	(D)	.1	0	0	0	.1	(D)	0	(D)
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5.1	(D)	(D)	0	.1	(D)	0	(D)
Primary and fabricated metals	40.5	.2	15.6	3.7	21.1	19.9	2.9	2.2	6.6	8.3	35.1	8.8	26.3
Primary metal industries	15.2	0	3.5	0	11.8	8.7	0	.2	4.1	4.4	21.2	6.7	14.5
Ferrous	(D)	0	3.5	0	(D)	8.5	0	0	4.1	4.4	14.5	(*)	14.5
Nonferrous	(D)	0	0	0	(D)	.2	0	.2	0	0	6.7	6.7	0
Fabricated metal products	25.2	.2	12.1	3.7	9.3	11.2	2.9	1.9	2.5	3.9	13.9	2.1	11.8
Machinery, except electrical	867.1	47.1	133.3	412.4	274.4	71.8	3.1	21.5	17.0	30.3	39.9	20.7	19.2
Farm and garden machinery	47.8	36.1	6.5	0	5.2	1.6	(D)	0	0	(D)	.2	.1	.1
Construction, mining, and materials handling machinery	144.8	.2	118.9	0	25.7	6.6	1.6	0	.2	4.9	4.5	(D)	(D)
Office and computing machines	422.9	(D)	.2	412.4	(D)	39.4	0	21.5	12.9	5.1	(D)	0	(D)
Other	251.6	(D)	7.7	0	(D)	24.2	(D)	0	4.0	(D)	(D)	(D)	9.2
Electric and electronic equipment	101.6	1.3	5.4	30.1	64.8	847.3	89.3	304.8	237.7	215.5	110.9	17.3	93.6
Household appliances	9.2	(D)	0	1.1	(D)	52.6	50.9	.2	0	1.6	1.5	(D)	(D)
Radio, television, and communication equipment	37.7	0	1.0	21.1	15.6	341.9	(D)	246.0	79.9	(D)	39.6	5.3	34.3
Electronic components and accessories	14.2	0	.1	5.5	8.6	163.8	(D)	12.2	142.2	(D)	13.1	.3	12.8
Other	40.6	(D)	4.3	2.4	(D)	289.0	30.0	46.4	15.6	196.9	56.7	(D)	(D)
Transportation equipment	73.9	13.7	11.8	(D)	(D)	72.8	2.1	57.1	4.1	9.6	1,179.6	646.3	533.4
Motor vehicles and equipment	28.7	12.6	7.2	0	8.9	20.7	2.1	12.5	.2	5.9	676.2	627.8	48.4
Other	45.2	1.1	10.6	(D)	(D)	52.1	0	44.6	3.8	3.7	503.4	18.5	484.9
Other manufacturing	48.6	1.4	(D)	(D)	21.0	46.9	(D)	3.4	(D)	21.6	14.2	(D)	(D)
Tobacco manufactures	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	.5	0	0	0	.5	1.4	0	0	0	1.4	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1.9	0	.2	.3	1.4	(D)	0	0	0	(D)	1.8	(D)	(D)
Paper and allied products	5.3	0	0	(D)	(D)	1.0	0	0	0	1.0	0	0	0
Printing and publishing	1.6	0	0	(D)	(D)	2.6	(D)	0	(D)	1.1	(D)	(D)	0
Rubber products	.9	(D)	(D)	0	.1	2.9	0	0	0	2.9	7.4	3.0	4.4
Miscellaneous plastics products	4.4	0	0	0	4.4	2.9	0	.5	(D)	(D)	0	0	0
Glass products	(D)	0	0	0	(D)	5.1	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	.3
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5.4	(D)	2.9	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)
Instruments and related products	24.9	0	(*)	21.6	3.3	26.0	0	2.9	12.0	11.1	2.2	.2	2.0
Other	(D)	0	0	0	(D)	2.8	0	0	2.7	(*)	.2	.2	0
Wholesale trade	**9.6**	(D)	(D)	**7.8**	**.7**	**5.6**	**0**	**1.3**	**2.4**	**1.9**	**6.8**	**2.9**	**3.8**
Durable goods	9.6	(D)	(D)	7.8	.7	5.6	0	1.3	2.4	1.9	6.6	2.8	3.8
Nondurable goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	.1	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**7.2**	**0**	**0**	**0**	**7.2**	**12.6**	(D)	(D)	**0**	**.2**	**.3**	**.3**	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	7.2	0	0	0	7.2	12.4	(D)	(D)	0	0	.3	.3	0
Real estate	0	0	0	0	0	.2	0	0	0	.2	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**9.6**	**0**	(D)	(D)	**7.5**	**1.9**	**0**	**1.9**	**0**	**0**	**.1**	**.1**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	3.2	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	6.4	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	.1	0
Other industries	**5.1**	(D)	**.1**	(D)	**3.9**	**145.1**	**0**	(D)	**.1**	(D)	**10.6**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1.1	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Transportation, communication, and public utilities	(D)	0	.1	0	(D)	144.9	0	(D)	.1	(D)	4.0	(D)	(D)
Retail trade	(D)	0	0	0	(D)	.3	0	0	0	.3	(D)	(D)	(D)

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Thousands]

	Manufacturing												Wholesale trade		
	Other manufacturing														
	Total	Tobacco	Textile and apparel	Lumber et al.	Paper	Printing and publishing	Rubber	Miscellaneous plastics	Glass	Stone, clay, et al.	Instruments	Other	Total	Durable goods	Nondurable goods
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**2,306.5**	**68.8**	**436.7**	**200.9**	**278.4**	**248.6**	**98.7**	**115.8**	**90.3**	**114.9**	**446.8**	**206.7**	**363.1**	**216.6**	**146.4**
Petroleum	**19.4**	**0**	**0**	**.7**	**(D)**	**(D)**	**.3**	**1.5**	**0**	**2.7**	**0**	**(D)**	**9.4**	**5.8**	**3.6**
Oil and gas extraction	.2	0	0	.1	0	0	0	.1	0	0	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	.2	0	0	.1	0	0	0	.1	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	(D)	0	0	.5	(D)	(D)	.3	1.4	0	2.7	0	0	5.5	2.9	2.6
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	.5	(D)	(D)	.3	1.4	0	(D)	0	0	5.5	2.9	2.6
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	2.9	(D)
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)
Manufacturing	**2,196.2**	**52.5**	**429.2**	**193.5**	**265.2**	**222.8**	**98.4**	**113.9**	**90.3**	**111.8**	**428.9**	**189.7**	**119.5**	**81.1**	**38.5**
Food and kindred products	78.1	(D)	29.7	2.6	2.0	(D)	(D)	10.7	(D)	2.1	(*)	22.1	15.0	4.0	10.9
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	5.4	(D)	0	0	0	0	0	0	0	11.6	.6	.1	.5
Beverages	5.0	0	0	(D)	1.6	0	0	(D)	0	(D)	(*)	(D)	1.0	0	1.0
Other	(D)	0	24.3	.2	.4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	13.4	3.9	9.5
Chemicals and allied products	183.5	0	19.6	3.3	22.1	1.5	1.6	27.1	15.1	3.0	80.7	9.5	15.6	5.2	10.4
Industrial chemicals and synthetics	70.0	0	(D)	(D)	2.9	(D)	0	24.6	(D)	(D)	20.1	.5	5.4	1.2	4.2
Drugs	55.0	0	(D)	0	2.2	0	1.6	(*)	0	(D)	47.7	.2	4.1	2.2	1.9
Soap, cleaners, and toilet goods	50.6	0	13.8	(D)	12.7	0	0	2.2	0	.1	(D)	8.5	3.5	(D)	(D)
Agricultural chemicals	2.5	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	1.6	(D)	(D)
Other	5.3	0	.1	0	(D)	(D)	0	.2	(D)	(D)	(D)	.4	1.1	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	130.6	(D)	39.8	12.4	14.6	6.2	(D)	21.0	7.0	17.8	3.7	6.2	19.6	18.3	1.3
Primary metal industries	34.3	0	(D)	3.2	0	0	.4	4.8	.1	7.0	.3	(D)	11.7	10.5	1.3
Ferrous	29.4	0	(D)	3.2	0	0	.4	4.1	.1	5.1	.3	(D)	10.7	(D)	(D)
Nonferrous	4.9	0	1.9	0	0	0	0	.7	0	1.8	0	.4	1.0	(D)	(D)
Fabricated metal products	96.4	(D)	(D)	9.2	14.6	6.2	(D)	16.2	6.9	10.8	3.4	(D)	7.9	7.9	0
Machinery, except electrical	79.5	0	3.1	3.2	4.8	(D)	0	2.8	0	10.4	44.6	(D)	10.3	6.7	3.7
Farm and garden machinery	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	14.3	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	4.2	(D)	1.3	1.3	0
Office and computing machines	45.5	0	0	0	4.8	(D)	0	.3	0	0	38.2	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	0	3.1	1.5	0	.1	0	2.5	0	(D)	2.2	5.4	(D)	2.5	(D)
Electric and electronic equipment	68.5	0	3.2	6.2	1.0	7.6	0	2.3	0	.2	40.9	7.1	18.8	18.6	.1
Household appliances	3.5	0	0	(D)	(D)	.2	0	0	0	0	0	2.3	(D)	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	23.2	0	2.2	4.5	0	2.7	0	0	0	0	12.7	1.1	9.7	9.7	0
Electronic components and accessories	17.2	0	(D)	0	(D)	4.6	0	1.4	0	0	10.5	.2	(D)	(D)	0
Other	24.6	0	(D)	(D)	(D)	.1	0	.9	0	.2	17.7	3.5	(D)	(D)	.1
Transportation equipment	25.9	0	0	3.9	0	0	(D)	3.7	(D)	6.4	2.7	(D)	7.3	7.3	0
Motor vehicles and equipment	6.6	0	0	(*)	0	0	(D)	1.8	(D)	3.0	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	19.3	0	0	3.9	0	0	0	2.0	0	3.3	2.7	7.5	(D)	(D)	0
Other manufacturing	1,630.0	48.6	333.7	161.9	220.7	205.8	95.2	46.2	62.4	72.0	256.3	127.2	32.9	20.9	12.0
Tobacco manufactures	53.8	48.5	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	1.6	(*)	(*)	0
Textile products and apparel	346.4	0	306.4	21.9	1.5	2.7	1.0	.5	(D)	0	(D)	11.3	1.2	(*)	1.2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	146.1	0	(D)	99.2	39.6	0	0	.3	.1	(D)	0	1.9	(D)	(D)	(D)
Paper and allied products	192.3	.1	1.6	23.0	149.8	7.1	(D)	8.5	0	0	1.3	(D)	8.9	(D)	(D)
Printing and publishing	210.5	0	(D)	6.1	9.8	188.4	0	(*)	0	0	.3	(D)	1.2	(*)	1.2
Rubber products	122.5	0	6.5	(D)	(D)	0	90.5	6.6	.1	0	.3	16.9	.2	.2	0
Miscellaneous plastics products	23.2	0	4.7	(D)	(*)	0	1.5	15.5	0	(D)	.2	.1	.1	.1	0
Glass products	73.1	0	0	0	6.4	0	.5	7.7	54.2	1.0	(D)	(D)	.1	.1	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	81.1	0	2.1	2.3	(D)	0	(D)	1.9	7.2	60.8	0	3.0	(D)	(D)	0
Instruments and related products	270.6	0	(D)	0	(D)	(D)	0	3.5	0	4.2	251.8	.8	17.3	16.9	.4
Other	110.4	0	6.9	7.9	1.3	(D)	.4	1.8	(D)	3.4	0	84.7	1.2	.2	1.0
Wholesale trade	**22.7**	**(D)**	**.5**	**1.7**	**.3**	**.6**	**(*)**	**.3**	**0**	**.2**	**12.6**	**(D)**	**178.6**	**107.7**	**70.9**
Durable goods	18.1	0	.5	.2	.3	(D)	(*)	.1	0	.2	12.6	(D)	104.5	99.3	5.3
Nondurable goods	4.6	(D)	0	1.4	0	(D)	0	.3	0	0	0	0	74.1	8.5	65.6
Finance (except banking), insurance, and real estate	**21.2**	**(D)**	**0**	**2.0**	**0**	**8.9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**2.0**	**1.9**	**1.5**	**.4**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.5	.1	.4
Insurance	21.2	(D)	0	2.0	0	8.9	0	0	0	0	(D)	2.0	1.4	1.4	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**13.6**	**0**	**.2**	**(*)**	**.4**	**7.4**	**0**	**.1**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**28.2**	**1.1**	**27.2**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.0	(D)	(D)
Business services	11.0	0	.2	(*)	.4	(D)	0	.1	0	0	(D)	(D)	.8	(D)	(D)
Advertising	(D)	0	0	(*)	.2	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Computer and data processing services	.3	0	0	0	0	.3	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Other	(D)	0	.2	0	.2	(D)	0	.1	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Health services	1.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	.1	(D)
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Other industries	**33.5**	**(D)**	**6.8**	**3.0**	**(D)**	**(D)**	**0**	**0**	**0**	**.2**	**0**	**8.0**	**25.4**	**19.5**	**5.9**
Agriculture, forestry, and fishing	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	(D)	(*)	(D)
Mining	.3	0	0	.3	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)
Metal mining	.3	0	0	.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)
Construction	.5	0	0	0	0	0	0	0	0	.2	0	.3	2.6	2.6	0
Transportation, communication, and public utilities	11.2	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	4.3	17.2	15.1	2.1
Retail trade	21.4	(D)	6.8	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	3.3	(D)	1.8	(D)

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Thousands]

	Finance (except banking), insurance, and real estate				Services										
							Business services								
	Total	Finance	Insurance	Real estate	Total	Hotels and other lodging	Advertising	Management, consulting, and public relations	Equipment rental	Computer and data processing	Other	Motion pictures	Engineering et al.	Health	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**938.5**	**233.0**	**675.5**	**30.0**	**1,403.8**	**140.1**	**38.7**	**30.3**	**25.0**	**179.4**	**271.9**	**55.2**	**132.9**	**266.9**	**263.4**
Petroleum	**16.3**	**9.2**	**5.9**	**1.2**	**16.9**	**0**	**0**	**(D)**	**(*)**	**1.4**	**7.6**	**(*)**	**6.2**	**0**	**(D)**
Oil and gas extraction	(D)	.3	(D)	.3	3.8	0	0	(D)	(*)	.2	(D)	0	2.5	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	.5	.3	0	.3	.6	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	.3	0	.3
Oil and gas field services	(D)	0	(D)	.1	3.1	0	0	(D)	0	.2	(D)	0	2.2	0	(D)
Petroleum and coal products	9.9	6.5	2.7	.7	8.6	0	0	(*)	0	(D)	3.6	0	(D)	0	.3
Integrated petroleum refining and extraction	9.6	6.5	2.4	.7	8.6	0	0	(*)	0	(D)	3.6	0	(D)	0	.3
Petroleum refining without extraction	.3	(*)	.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	2.5	(D)	0	4.5	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	(D)	0	.5
Other	.2	0	0	.2	.1	0	0	0	0	.1	0	0	0	0	0
Manufacturing	**88.3**	**51.6**	**30.9**	**5.8**	**384.8**	**9.6**	**2.1**	**6.2**	**13.4**	**111.4**	**86.5**	**17.5**	**27.7**	**10.9**	**99.5**
Food and kindred products	1.4	(D)	(D)	0	23.6	5.1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	12.1
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	2.6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Beverages	0	0	0	0	5.6	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other	1.4	(D)	(D)	0	15.4	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	9.5
Chemicals and allied products	.8	.1	.4	.3	17.8	0	0	0	(D)	.1	5.2	0	0	10.5	(D)
Industrial chemicals and synthetics	.4	(*)	.4	0	7.8	0	0	0	(*)	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Drugs	.1	.1	0	0	8.0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	7.9	.1
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	.1	0	0	0	(D)	.3
Agricultural chemicals	.2	0	0	.2	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	.1	0	0	.1	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)
Primary and fabricated metals	22.2	7.9	13.5	.8	13.4	.4	0	(*)	2.3	.5	(D)	(D)	5.5	0	1.0
Primary metal industries	9.8	(D)	(D)	.8	5.4	0	0	0	(D)	.4	.1	0	2.7	0	(D)
Ferrous	(D)	(D)	(D)	(D)	2.7	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	(*)
Nonferrous	(D)	0	0	(D)	2.7	0	0	0	(D)	.4	.1	0	(*)	0	(D)
Fabricated metal products	12.4	(D)	(D)	0	8.0	.4	0	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	2.8	0	(D)
Machinery, except electrical	10.1	8.2	1.7	.3	154.6	(*)	0	0	.7	81.6	44.4	0	4.7	0	23.2
Farm and garden machinery	(*)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	.3	.3	0	0	.7	(*)	0	0	.3	0	0	0	.3	0	.1
Office and computing machines	7.4	(D)	(D)	0	96.6	0	0	0	0	(D)	.4	0	(D)	0	13.0
Other	2.4	(D)	(D)	.3	(D)	0	0	0	.4	(D)	44.0	0	(D)	0	(D)
Electric and electronic equipment	20.8	9.9	8.5	2.5	75.3	.4	0	(D)	7.8	5.5	(D)	11.4	13.9	.1	33.1
Household appliances	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Radio, television, and communication equipment	13.5	(D)	(D)	0	48.5	0	0	(D)	(D)	4.0	(D)	11.4	(D)	0	30.2
Electronic components and accessories	2.4	0	0	2.4	8.5	.4	0	0	.2	1.4	.1	0	6.4	0	0
Other	4.9	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	.1	.1	0	(D)	.1	(D)
Transportation equipment	27.2	23.1	4.1	(*)	53.0	0	0	(D)	.3	18.9	(D)	0	1.4	0	1.3
Motor vehicles and equipment	21.4	18.9	2.5	(*)	2.2	0	0	0	.3	.2	(D)	0	0	0	(D)
Other	5.8	4.1	1.7	(*)	50.8	0	0	(D)	0	18.6	26.3	0	1.4	0	(D)
Other manufacturing	5.7	(D)	(D)	1.9	47.0	3.7	2.1	.3	(D)	4.9	6.0	0	2.2	.3	(D)
Tobacco manufactures	1.7	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1.0	.5	0	.5	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	1.0	(D)	.3	(D)	1.3	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	.5
Printing and publishing	.3	0	.2	.1	11.7	0	2.1	.2	0	3.3	.7	0	0	0	5.4
Rubber products	0	0	0	0	5.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.9
Miscellaneous plastics products	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Glass products	(*)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(*)	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1.4	(D)	.3	(D)	3.0	0	0	(*)	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Instruments and related products	.1	.1	(*)	(*)	9.4	0	0	0	.1	(D)	(D)	0	(D)	.3	4.2
Other	.2	0	0	.2	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	10.4
Wholesale trade	**5.1**	**2.3**	**(D)**	**(D)**	**12.5**	**6.6**	**0**	**(*)**	**1.3**	**1.6**	**.5**	**0**	**.1**	**(D)**	**(D)**
Durable goods	2.8	.2	(D)	(D)	6.4	(D)	0	(*)	1.3	1.6	.5	0	.1	(D)	(D)
Nondurable goods	2.3	2.1	0	.3	6.1	(D)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**768.2**	**153.6**	**604.8**	**9.8**	**31.6**	**7.5**	**0**	**9.1**	**1.4**	**4.0**	**.1**	**(D)**	**(D)**	**6.4**	**(D)**
Finance, except banking	94.9	91.5	(D)	(D)	.1	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Insurance	673.2	62.2	(D)	(D)	31.5	7.5	0	9.1	1.3	4.0	.1	(D)	(D)	6.4	(D)
Real estate	.1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**1.8**	**1.1**	**.4**	**.3**	**804.5**	**91.8**	**36.5**	**14.1**	**4.0**	**60.9**	**157.0**	**35.3**	**51.8**	**223.2**	**129.8**
Hotels and other lodging places	.1	.1	0	0	88.1	84.3	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Business services	1.1	.5	.3	.3	275.6	.4	36.5	13.9	3.5	60.2	154.2	(D)	4.7	0	(D)
Advertising	(*)	0	0	(*)	39.4	0	36.5	1.6	0	.1	(D)	(D)	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	.5	(D)	0	13.4	0	0	12.0	0	0	(D)	.3	0	0	(D)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	3.6	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0	.2
Computer and data processing services	0	0	0	0	62.6	0	0	0	0	60.0	(D)	0	(D)	0	0
Other	(D)	0	(D)	.2	156.6	.4	0	.3	0	(*)	153.2	0	(D)	0	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(*)	0	0	(*)	34.2	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	0	(*)	47.9	0	0	(*)	.1	0	(D)	0	47.1	0	(D)
Health services	0	0	0	0	224.9	(D)	0	0	0	0	0	0	0	223.2	(D)
Other services	.6	.4	.1	(*)	133.8	(D)	0	.2	.4	.8	.4	2.5	0	0	(D)
Other industries	**58.7**	**15.2**	**(D)**	**(D)**	**153.4**	**24.7**	**0**	**(D)**	**4.9**	**.1**	**20.2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**30.7**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	.2	0	0	.2	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	.2	0	0	.2	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	(D)	(*)	.9	41.8	0	0	0	.3	0	(D)	0	39.5	0	(D)
Transportation, communication, and public utilities	5.8	.5	(D)	(D)	55.7	23.2	0	(D)	(D)	.1	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Retail trade	51.0	13.7	26.5	10.7	55.7	1.5	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	28.2

Table III.O 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]—Continued

[Thousands]

	Other industries							Central administrative offices [2]	Not specified by industry [3]
	Total	Agriculture, forestry, and fishing	Mining		Construction	Transportation, communication, and public utilities	Retail trade		
			Metal	Nonmetallic					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**4,725.0**	**40.3**	**33.0**	**111.0**	**261.4**	**1,893.5**	**2,385.8**	**878.4**	**668.6**
Petroleum	**242.7**	**6.9**	**12.6**	**35.4**	**37.3**	**54.1**	**96.5**	**107.1**	**43.8**
Oil and gas extraction	(D)	(D)	.1	(D)	30.5	1.5	.1	20.4	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2.9	2.5	.1	.1	0	.2	0	.3	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	0	(D)	30.5	1.2	.1	20.1	0
Petroleum and coal products	173.8	(D)	12.5	26.9	(D)	32.2	96.2	73.9	30.1
Integrated petroleum refining and extraction	173.3	(D)	12.5	26.9	(D)	31.8	96.1	72.4	30.1
Petroleum refining without extraction	.5	0	0	0	0	.4	.1	.1	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0
Petroleum wholesale trade	21.8	(D)	0	4.8	(D)	12.3	.2	11.8	13.4
Other	(D)	0	0	(D)	0	8.1	0	1.0	.2
Manufacturing	**534.8**	**14.9**	**13.9**	**60.9**	**46.8**	**110.7**	**287.6**	**633.4**	**535.7**
Food and kindred products	185.8	7.8	0	.4	0	40.6	137.1	54.5	64.4
Grain mill and bakery products	83.1	2.2	0	0	0	0	80.8	8.7	2.2
Beverages	.2	0	0	0	0	.2	0	7.3	0
Other	102.6	5.6	0	.4	0	40.4	56.2	38.5	62.2
Chemicals and allied products	99.3	.9	(D)	27.3	7.5	(D)	58.5	170.5	66.3
Industrial chemicals and synthetics	29.8	(*)	(D)	21.4	7.1	(*)	(D)	89.5	49.9
Drugs	4.7	(D)	0	(D)	0	.3	2.4	29.6	5.5
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	0	0	.5	0	(D)	2.2	38.5	1.1
Agricultural chemicals	48.7	(D)	0	(D)	0	0	(D)	2.8	8.7
Other	(D)	0	(*)	1.3	.4	(D)	(D)	10.1	1.1
Primary and fabricated metals	72.9	.1	12.1	22.6	22.1	5.7	10.3	41.4	41.1
Primary metal industries	39.7	0	10.0	22.6	1.1	5.7	.3	24.0	24.1
Ferrous	21.7	0	1.0	14.1	1.1	5.3	.2	16.7	17.6
Nonferrous	18.1	0	9.0	8.5	0	.4	.1	7.3	6.5
Fabricated metal products	33.1	.1	2.0	(*)	21.0	0	10.0	17.4	17.0
Machinery, except electrical	12.9	(*)	.2	1.0	6.7	2.4	2.6	84.3	42.0
Farm and garden machinery	1.3	0	0	0	0	(D)	(D)	8.1	.2
Construction, mining, and materials handling machinery	2.6	0	.2	0	(D)	0	(D)	19.3	29.7
Office and computing machines	(D)	0	0	0	(D)	0	0	35.4	6.2
Other	(D)	(*)	0	1.0	2.7	(D)	(D)	21.5	5.9
Electric and electronic equipment	21.5	0	0	0	1.4	18.1	2.1	56.1	228.4
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	7.3	9.6
Radio, television, and communication equipment	7.3	0	0	0	(D)	(D)	.4	14.3	43.1
Electronic components and accessories	(D)	0	0	0	(D)	(D)	1.7	22.1	25.4
Other	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	12.5	150.3
Transportation equipment	20.1	(D)	0	5.8	1.6	(D)	(D)	83.8	54.7
Motor vehicles and equipment	.3	0	0	0	.3	0	0	61.4	0
Other	19.9	(D)	0	5.8	1.4	(D)	(D)	22.4	54.7
Other manufacturing	122.3	(D)	(D)	3.8	7.5	(D)	(D)	142.8	38.8
Tobacco manufactures	(D)	0	0	0	(D)	5.8	(D)	5.3	3.1
Textile products and apparel	17.2	0	0	0	0	.4	16.8	9.0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	9.9	2.9
Paper and allied products	16.3	(D)	0	0	0	(D)	11.8	15.8	7.5
Printing and publishing	18.2	0	0	.1	0	14.6	3.6	19.8	1.8
Rubber products	23.0	0	0	0	0	6.5	16.6	17.1	6.2
Miscellaneous plastics products	.1	0	0	.1	0	(*)	0	1.1	.5
Glass products	(D)	0	0	0	0	(D)	0	7.5	.5
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15.3	(*)	(D)	3.6	4.0	5.5	(D)	11.5	5.8
Instruments and related products	1.8	0	0	0	(D)	0	(D)	38.2	10.3
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	18.9	7.6	.1
Wholesale trade	**63.9**	**7.6**	**.1**	**1.3**	**(D)**	**(D)**	**51.4**	**20.4**	**10.6**
Durable goods	4.5	(*)	.1	.2	1.1	1.2	1.9	10.9	4.2
Nondurable goods	59.5	7.6	0	1.1	(D)	(D)	49.4	9.5	6.4
Finance (except banking), insurance, and real estate	**29.2**	**0**	**0**	**0**	**(D)**	**(D)**	**19.4**	**33.2**	**62.8**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	.3	0
Insurance	29.2	0	0	0	(D)	(D)	19.4	32.9	62.8
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**76.8**	**.1**	**0**	**0**	**9.8**	**9.0**	**57.9**	**12.3**	**.5**
Hotels and other lodging places	42.5	0	0	0	0	(*)	42.5	1.8	0
Business services	10.5	.1	0	0	(D)	2.4	(D)	5.4	0
Advertising	(D)	0	0	0	0	(D)	0	1.2	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	.4	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	.2	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0
Other	(D)	.1	0	0	(D)	(D)	5.3	2.6	0
Motion pictures, including television tape and film	8.1	0	0	0	0	0	8.1	.2	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	(D)	.1	0	2.2	.5
Health services	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	.4	0
Other services	(D)	0	0	0	0	6.5	(D)	2.3	0
Other industries	**3,777.6**	**10.9**	**6.4**	**13.5**	**163.1**	**1,710.7**	**1,873.0**	**72.0**	**15.2**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	9.5	0	0	0	.1	(D)	.8	(*)
Mining	(D)	0	6.4	(D)	0	.2	0	1.1	0
Metal mining	6.2	0	6.0	0	0	.2	0	.5	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	.4	(D)	0	0	0	.6	0
Construction	(D)	0	0	7.1	160.9	4.6	(D)	5.1	.3
Transportation, communication, and public utilities	1,718.2	1.4	0	(D)	2.2	1,691.2	(D)	25.0	6.5
Retail trade	1,860.7	(*)	0	0	0	14.6	1,846.1	40.0	8.4

Table III.O 3.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers Associated With Manufacturing Sales of U.S. Parents, by Industry of Sales [1]

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Manufacturing	**8,565.0**	**5,194.1**	....	**139,866**	**107,147**	**32,720**	**1,921**	**14.02**	**10.74**
Food and kindred products	675.1	441.3	....	10,566	8,462	2,104	1,994	12.01	9.62
Grain mill and bakery products	140.4	79.0	....	2,052	1,619	432	1,995	13.02	10.28
Beverages	111.2	65.7	....	1,872	1,600	273	2,145	13.29	11.35
Other	423.4	296.6	....	6,642	5,243	1,399	1,960	11.42	9.02
Chemicals and allied products	764.6	394.5	....	11,451	9,098	2,353	1,938	14.98	11.90
Industrial chemicals and synthetics	371.4	220.6	....	6,889	5,446	1,442	1,955	15.98	12.63
Drugs	157.0	63.2	....	1,555	1,254	300	1,866	13.19	10.64
Soap, cleaners, and toilet goods	99.4	48.5	....	1,220	984	236	1,902	13.22	10.66
Agricultural chemicals	51.3	26.0	....	794	628	166	2,034	15.02	11.88
Other	85.7	36.2	....	993	786	208	1,939	14.13	11.18
Primary and fabricated metals	822.8	556.4	....	17,908	13,263	4,645	1,892	17.01	12.60
Primary metal industries	452.4	310.7	....	11,407	8,295	3,111	1,842	19.93	14.50
Ferrous	283.9	206.5	....	7,897	5,656	2,241	1,762	21.70	15.54
Nonferrous	168.5	104.1	....	3,510	2,639	871	2,000	16.85	12.67
Fabricated metal products	370.4	245.8	....	6,502	4,968	1,534	1,955	13.53	10.34
Machinery, except electrical	1,220.4	599.9	....	16,254	12,637	3,617	1,919	14.12	10.98
Farm and garden machinery	69.6	42.2	....	1,428	1,021	407	1,851	18.30	13.08
Construction, mining, and materials handling machinery	193.3	118.5	....	3,738	2,855	883	1,970	16.02	12.23
Office and computing machines	489.1	148.3	....	3,347	2,696	652	1,962	11.50	9.27
Other	468.4	291.0	....	7,741	6,066	1,675	1,886	14.10	11.05
Electric and electronic equipment	1,316.2	759.0	....	17,852	13,971	3,881	1,916	12.27	9.60
Household appliances	128.8	72.2	....	1,545	1,203	342	1,819	11.76	9.16
Radio, television, and communication equipment	546.8	297.9	....	7,890	6,110	1,780	1,980	13.38	10.36
Electronic components and accessories	297.4	178.0	....	3,402	2,753	649	1,894	10.09	8.17
Other	343.1	210.9	....	5,015	3,906	1,110	1,879	12.66	9.85
Transportation equipment	1,459.5	927.8	....	33,365	23,925	9,440	1,933	18.60	13.34
Motor vehicles and equipment	722.3	531.5	....	20,96[illegible]	14,607	6,357	1,942	20.31	14.15
Other	737.2	396.4	....	12,401	9,318	3,083	1,922	16.28	12.23
Other manufacturing	2,306.5	1,515.0	....	32,470	25,790	6,681	1,902	11.27	8.95
Tobacco manufactures	68.8	41.4	....	1,185	871	314	1,796	15.93	11.71
Textile products and apparel	436.7	334.1	....	4,885	4,023	862	1,828	8.00	6.59
Lumber, wood, furniture, and fixtures	200.9	150.7	....	2,986	2,364	622	1,867	10.62	8.41
Paper and allied products	278.4	208.2	....	5,433	4,343	1,090	1,994	13.09	10.46
Printing and publishing	248.6	105.9	....	2,656	2,186	470	1,937	12.95	10.66
Rubber products	98.7	64.8	....	1,743	1,293	450	1,932	13.93	10.34
Miscellaneous plastics products	115.8	84.5	....	1,827	1,432	394	1,938	11.15	8.75
Glass products	90.3	69.6	....	1,949	1,456	493	1,962	14.27	10.66
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	114.9	78.0	....	1,947	1,520	427	2,009	12.42	9.70
Instruments and related products	446.8	237.2	....	5,328	4,307	1,021	1,885	11.92	9.63
Other	206.7	140.6	....	2,531	1,993	538	1,894	9.51	7.49
Addenda—									
Petroleum and coal products	402.7	106.1	....	3,833	2,985	848	2,005	18.02	14.03
Integrated petroleum refining and extraction	382.7	96.2	....	3,543	2,760	783	2,014	18.29	14.25
Petroleum refining without extraction	5.6	.8	....	26	19	7	1,960	16.72	12.15
Petroleum and coal products, nec	14.3	9.1	....	264	206	58	1,923	15.13	11.81

Table III.O 4.—Employment, Employee Compensation, and Hours Worked of Production Workers of U.S. Parents in Manufacturing, by Industry of U.S. Parent

	Number of employees (thousands)			For production workers in col. 2—					
	Total	Of which— production workers		Employee compensation (millions of dollars)			Annual hours worked per worker (number)	Rates (dollars per hour)	
		Total	Covered by collective bargaining agreements	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans		Employee compensation [2]	Wages and salaries [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Manufacturing	**10,267.8**	**4,762.8**	**2,817.9**	**128,037**	**97,909**	**30,128**	**1,918**	**14.01**	**10.72**
Food and kindred products	975.3	413.8	246.9	9,606	7,708	1,898	1,976	11.75	9.43
Grain mill and bakery products	176.4	49.7	34.0	1,068	847	221	1,915	11.24	8.91
Beverages	78.5	35.1	17.7	1,032	897	134	2,201	13.36	11.62
Other	720.4	329.1	195.3	7,506	5,963	1,542	1,961	11.63	9.24
Chemicals and allied products	1,355.9	535.3	265.3	14,231	11,233	2,998	1,936	13.73	10.84
Industrial chemicals and synthetics	654.0	278.0	160.9	8,103	6,346	1,757	1,960	14.88	11.65
Drugs	299.4	117.7	32.3	2,734	2,179	555	1,880	12.36	9.85
Soap, cleaners, and toilet goods	206.9	92.4	48.4	2,224	1,795	429	1,915	12.58	10.15
Agricultural chemicals	89.9	11.5	6.1	318	250	68	2,089	13.28	10.44
Other	105.7	35.8	17.7	852	664	188	1,939	12.28	9.56
Primary and fabricated metals	951.4	508.4	353.4	15,657	11,601	4,056	1,901	16.20	12.00
Primary metal industries	505.4	274.4	228.0	9,568	6,974	2,594	1,863	18.72	13.64
Ferrous	349.5	194.3	167.3	6,775	4,878	1,897	1,782	19.57	14.09
Nonferrous	155.9	80.1	60.7	2,793	2,095	698	2,061	16.92	12.70
Fabricated metal products	446.0	234.0	125.4	6,089	4,628	1,462	1,946	13.37	10.16
Machinery, except electrical	1,443.4	556.5	258.5	14,671	11,443	3,228	1,923	13.71	10.70
Farm and garden machinery	68.1	34.3	30.3	1,216	915	301	1,931	18.36	13.82
Construction, mining, and materials handling machinery	243.5	118.9	77.5	3,678	2,803	875	1,968	15.71	11.97
Office and computing machines	675.7	171.0	21.2	3,908	3,123	785	1,960	11.66	9.32
Other	456.1	232.2	129.5	5,869	4,602	1,267	1,871	13.51	10.59
Electric and electronic equipment	1,601.7	665.3	309.3	15,337	12,100	3,238	1,893	12.18	9.61
Household appliances	91.9	50.2	32.4	1,117	864	254	1,829	12.16	9.40
Radio, television, and communication equipment	596.1	239.3	92.8	5,746	4,574	1,173	1,960	12.25	9.75
Electronic components and accessories	287.0	128.7	34.1	2,355	1,896	458	1,897	9.65	7.77
Other	626.6	247.1	150.0	6,119	4,766	1,353	1,840	13.46	10.48
Transportation equipment	1,649.7	879.6	781.0	32,139	22,855	9,284	1,925	18.98	13.49
Motor vehicles and equipment	825.8	539.9	513.9	21,852	15,170	6,682	1,340	20.86	14.48
Other	823.8	339.8	267.1	10,286	7,685	2,602	1,902	15.92	11.89
Other manufacturing	2,290.4	1,203.8	603.5	26,396	20,968	5,427	1,905	11.51	9.14
Tobacco manufactures	160.9	66.1	46.2	1,722	1,296	426	1,814	14.37	10.81
Textile products and apparel	380.6	269.2	87.7	4,102	3,376	726	1,850	8.24	6.78
Lumber, wood, furniture, and fixtures	173.9	114.0	67.8	2,634	2,143	491	1,915	12.06	9.82
Paper and allied products	254.3	153.2	118.0	3,873	3,076	798	1,960	12.90	10.24
Printing and publishing	269.2	95.1	25.7	2,285	1,861	424	1,917	12.53	10.20
Rubber products	199.9	96.6	79.8	2,588	1,895	693	1,958	13.68	10.02
Miscellaneous plastics products	33.8	22.6	6.9	405	331	75	1,903	9.44	7.70
Glass products	97.8	66.3	53.0	1,757	1,342	415	1,987	13.33	10.18
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	132.3	67.0	40.6	1,582	1,259	323	2,013	11.72	9.33
Instruments and related products	427.6	176.3	40.1	4,210	3,385	824	1,886	12.66	10.18
Other	160.1	77.5	37.8	1,237	1,006	231	1,847	8.65	7.03
Addenda—									
Petroleum and coal products	892.6	212.2	151.0	7,450	5,715	1,735	1,947	18.03	13.83
Integrated petroleum refining and extraction	877.8	206.9	148.8	7,286	5,597	1,689	1,948	18.07	13.88
Petroleum refining without extraction	5.8	.4	.3	13	8	5	1,794	18.92	11.38
Petroleum and coal products, nec	8.9	4.9	1.9	151	111	41	1,934	15.95	11.66

Table III.P 1.—U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to unaffiliated foreigners by U.S. parents	Addenda— U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates [1]					
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**151,390**	**56,414**	**46,504**	**9,910**	**52,753**	**44,320**	**8,432**	**3,661**	**2,183**	**1,478**	**94,976**	**141,480**	**47,062**
Petroleum	**13,303**	**4,099**	**2,807**	**1,292**	**3,538**	**2,622**	**916**	**561**	**185**	**376**	**9,205**	**12,012**	**2,869**
Oil and gas extraction	1,004	(D)	(D)	(D)	412	299	113	(D)	(D)	(D)	(D)	880	338
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(*)	1	4	6	2
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	297	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	874	336
Petroleum and coal products	9,833	3,136	2,120	1,015	2,648	1,979	668	488	141	347	6,698	8,818	2,175
Integrated petroleum refining and extraction	9,566	3,089	2,075	1,013	2,609	1,942	667	479	133	346	6,477	8,552	2,127
Petroleum refining without extraction	93	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	93	(D)
Petroleum and coal products, nec	174	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	9	8	1	(D)	172	(D)
Petroleum wholesale trade	2,400	497	346	150	(D)	342	(D)	(D)	5	(D)	1,904	2,250	352
Other	66	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	63	4
Manufacturing	**110,637**	**46,907**	**40,047**	**6,860**	**44,311**	**38,262**	**6,049**	**2,596**	**1,785**	**811**	**63,730**	**103,777**	**40,803**
Food and kindred products	4,487	1,502	713	789	1,339	683	656	163	30	133	2,985	3,698	756
Grain mill and bakery products	1,245	312	178	135	(D)	161	(D)	(D)	16	(D)	933	1,110	131
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	1	3	71	(D)	51
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1,981	(D)	574
Chemicals and allied products	16,639	6,757	5,657	1,100	6,174	5,312	863	582	345	237	9,882	15,539	6,077
Industrial chemicals and synthetics	10,626	3,696	3,025	670	3,215	2,764	452	480	261	219	6,930	9,955	3,147
Drugs	2,433	1,657	(D)	(D)	1,621	1,481	141	35	(D)	(D)	777	(D)	1,777
Soap, cleaners, and toilet goods	1,390	891	657	234	883	652	231	8	5	3	499	1,156	670
Agricultural chemicals	1,074	141	(D)	(D)	(D)	119	(D)	(D)	(D)	(*)	933	(D)	118
Other	1,116	373	(D)	(D)	(D)	296	(D)	(D)	(D)	(D)	743	(D)	365
Primary and fabricated metals	7,409	1,690	1,143	547	1,488	1,054	434	202	89	114	5,719	6,861	1,273
Primary metal industries	4,666	1,026	627	399	(D)	553	(D)	(D)	74	(D)	3,639	4,266	611
Ferrous	1,667	191	135	56	(D)	135	(D)	(D)	(*)	(D)	1,476	1,611	133
Nonferrous	2,999	835	492	344	677	418	259	158	74	84	2,163	2,655	478
Fabricated metal products	2,743	664	516	148	(D)	502	(D)	(D)	15	(D)	2,079	2,595	662
Machinery, except electrical	19,658	10,297	9,919	377	9,457	9,187	270	840	732	107	9,362	19,281	9,839
Farm and garden machinery	1,141	734	(D)	(D)	(D)	584	(D)	(D)	(D)	1	407	(D)	606
Construction, mining, and materials handling machinery	6,218	1,770	1,651	119	1,610	1,513	97	160	138	21	4,448	6,099	1,615
Office and computing machines	7,623	6,435	(D)	(D)	6,024	5,944	80	410	(D)	(D)	1,188	(D)	6,293
Other	4,677	1,359	1,252	107	(D)	1,146	(D)	(D)	106	(D)	3,319	4,571	1,325
Electric and electronic equipment	16,904	5,960	5,276	683	5,844	5,200	643	116	76	40	10,945	16,221	5,205
Household appliances	521	136	(D)	(D)	(D)	99	(D)	(D)	(D)	(*)	385	(D)	127
Radio, television, and communication equipment	4,961	2,276	2,143	134	2,263	2,131	132	14	12	2	2,685	4,828	2,259
Electronic components and accessories	3,734	1,851	(D)	(D)	1,819	1,745	75	32	(D)	(D)	1,883	(D)	1,700
Other	7,688	1,696	1,269	427	(D)	1,226	(D)	(D)	44	(D)	5,992	7,262	1,120
Transportation equipment	30,790	15,001	12,205	2,796	14,739	12,004	2,736	262	201	60	15,789	27,994	12,105
Motor vehicles and equipment	17,519	13,887	11,356	2,531	13,679	11,204	2,475	208	152	56	3,632	14,988	11,225
Other	13,270	1,114	849	265	1,060	799	260	54	49	4	12,156	13,005	880
Other manufacturing	14,750	5,701	5,134	568	5,270	4,822	448	431	311	120	9,049	14,182	5,548
Tobacco manufactures	2,192	325	(D)	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	1,867	(D)	207
Textile products and apparel	601	195	145	50	190	141	50	5	4	(*)	406	551	141
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,425	108	96	12	106	93	12	3	3	0	1,316	1,412	98
Paper and allied products	2,154	411	267	143	(D)	235	(D)	(D)	32	(D)	1,743	2,011	281
Printing and publishing	375	143	122	21	142	121	21	2	1	1	232	354	127
Rubber products	1,214	626	475	151	587	450	138	38	25	13	588	1,063	485
Miscellaneous plastics products	112	36	29	7	34	27	7	2	2	(*)	76	105	32
Glass products	500	182	(D)	(D)	(D)	115	(D)	(D)	(D)	(D)	318	(D)	152
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	493	166	114	52	147	106	41	19	8	11	327	441	203
Instruments and related products	5,164	3,295	3,236	59	3,139	3,080	59	156	156	0	1,869	5,105	3,623
Other	519	214	192	22	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(*)	305	497	199
Wholesale trade	**22,640**	**3,793**	**2,609**	**1,184**	**3,482**	**2,452**	**1,031**	**311**	**157**	**154**	**18,847**	**21,456**	**2,241**
Durable goods	2,341	1,051	(D)	(D)	(D)	730	(D)	(D)	(D)	(D)	1,290	(D)	713
Nondurable goods	20,299	2,742	(D)	(D)	(D)	1,722	(D)	(D)	(D)	(D)	17,557	(D)	1,527
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,157**	**327**	**185**	**142**	**309**	**183**	**126**	**18**	**2**	**16**	**830**	**1,015**	**210**
Finance, except banking	88	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	3	0	3	(D)	(D)	(*)
Insurance	1,034	(D)	179	(D)	(D)	177	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	210
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Holding companies	8	8	0	8	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	27	27	6	21	23	6	17	4	0	4	0	6	0
Services	**668**	**296**	**114**	**182**	**(D)**	**111**	**(D)**	**(D)**	**3**	**(D)**	**373**	**486**	**114**
Hotels and other lodging places	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	3	1
Business services	206	105	91	14	(D)	88	(D)	(D)	3	(D)	101	192	89
Advertising	4	2	1	2	2	1	2	0	0	0	1	2	1
Management, consulting, and public relations services	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	2	3	1
Equipment rental (ex. automotive and computers)	5	3	(*)	3	3	(*)	3	0	0	0	2	2	(*)
Computer and data processing services	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	(D)	(D)	78	(D)
Other	116	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	106	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	2	2	0	2	2	0	0	0	0	(D)	(D)	2
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(D)	(D)	84	(D)	(D)	(D)	0	(D)	203	(D)	17
Health services	10	1	1	(*)	1	1	(*)	0	0	0	9	9	2
Other services	105	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	3
Other industries	**2,984**	**993**	**743**	**250**	**(D)**	**691**	**(D)**	**(D)**	**52**	**(D)**	**1,992**	**2,735**	**825**
Agriculture, forestry, and fishing	469	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	353	(D)	116
Mining	160	29	(D)	(D)	23	(D)	(D)	5	0	5	131	(D)	16
Metal mining	21	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	5	0	5	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	139	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	0	0	0	(D)	130	(D)
Construction	846	119	(D)	(D)	70	40	30	49	(D)	(D)	728	(D)	123
Transportation, communication, and public utilities	902	437	(D)	(D)	381	269	112	56	(D)	(D)	465	(D)	303
Retail trade	608	293	265	28	287	259	28	6	6	0	315	579	266

Table III.P 2.—U.S. Exports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to unaffiliated foreigners by U.S. parents [1]	Addenda— U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates [2]					
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**151,390**	**56,414**	**46,504**	**9,910**	**52,753**	**44,320**	**8,432**	**3,661**	**2,183**	**1,478**	**94,976**	**141,480**	**47,062**
Developed countries	**95,836**	**42,765**	**35,827**	**6,939**	**40,562**	**34,374**	**6,188**	**2,204**	**1,453**	**751**	**53,071**	**88,898**	...
Canada	27,348	19,498	15,509	3,989	19,413	15,474	3,939	84	35	50	7,850	23,359	...
Europe	49,063	17,912	15,567	2,345	17,211	15,167	2,044	701	400	301	31,150	46,718	...
European Communities (10)	37,552	15,874	13,933	1,941	15,578	13,743	1,835	296	191	105	21,678	35,611	...
Belgium	4,847	2,314	2,139	175	2,309	2,134	175	5	5	(*)	2,533	4,672	...
Denmark	357	86	71	15	86	71	15	1	(*)	(*)	270	342	...
France	5,308	2,331	2,094	238	2,203	2,037	166	128	57	71	2,976	5,070	...
Germany	6,900	2,779	2,565	214	2,734	2,525	209	45	40	5	4,121	6,686	...
Greece	368	44	41	3	44	41	3	0	0	0	324	365	...
Ireland	726	498	458	40	498	458	40	1	1	(*)	228	686	...
Italy	4,169	915	840	75	893	825	68	21	15	6	3,255	4,095	...
Luxembourg	16	15	14	1	15	14	1	0	0	0	1	15	...
Netherlands	6,447	2,709	2,047	663	2,705	2,044	662	4	3	1	3,738	5,785	...
United Kingdom	8,414	4,181	3,664	517	4,091	3,594	497	91	70	21	4,232	7,896	...
Other Europe	11,511	2,038	1,634	404	1,633	1,424	209	405	210	196	9,472	11,106	...
Austria	285	85	82	3	85	82	3	(*)	(*)	(*)	199	282	...
Finland	248	45	45	(*)	45	45	(*)	0	0	0	202	247	...
Norway	635	90	77	13	74	61	13	15	15	(*)	545	622	...
Portugal	543	66	61	6	65	59	6	1	1	0	476	537	...
Spain	3,178	753	447	306	395	279	116	357	168	189	2,425	2,872	...
Sweden	876	255	247	8	253	245	8	2	1	1	621	868	...
Switzerland	1,748	705	653	52	700	648	52	5	4	(*)	1,043	1,696	...
Turkey	564	8	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	556	(D)	...
Other	3,435	31	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3,404	(D)	...
Japan	12,996	2,511	2,324	187	1,527	1,476	51	984	848	136	10,485	12,809	...
Australia, New Zealand, and South Africa	6,429	2,844	2,427	417	2,410	2,257	152	435	170	265	3,585	6,012	...
Australia	3,810	1,953	1,787	166	1,778	1,652	126	176	135	40	1,857	3,644	...
New Zealand	887	322	105	217	108	105	3	214	0	214	565	670	...
South Africa	1,732	569	535	34	524	500	24	45	34	11	1,164	1,698	...
Developing countries	**52,475**	**13,415**	**10,557**	**2,858**	**12,080**	**9,894**	**2,186**	**1,335**	**663**	**672**	**39,060**	**49,617**	...
Latin America	20,418	7,291	5,487	1,804	6,479	5,120	1,360	812	367	444	13,127	18,614	...
South America	10,802	3,363	2,436	926	3,115	2,312	803	248	125	123	7,439	9,876	...
Argentina	1,076	319	260	59	317	258	59	2	2	(*)	757	1,017	...
Brazil	2,532	736	646	90	706	628	77	31	18	13	1,795	2,441	...
Chile	581	77	48	29	63	39	24	14	9	5	504	551	...
Colombia	1,208	253	176	77	239	171	68	14	5	10	955	1,131	...
Ecuador	440	101	90	10	84	77	7	16	13	3	339	430	...
Peru	764	268	78	190	265	75	190	3	3	(*)	496	573	...
Venezuela	3,930	1,532	1,090	442	1,365	1,014	350	167	75	92	2,398	3,487	...
Other	271	76	49	27	76	49	27	(*)	0	(*)	196	244	...
Central America	7,792	3,276	2,703	573	2,789	2,472	316	487	230	257	4,516	7,218	...
Mexico	6,546	2,800	2,320	481	2,328	2,095	233	472	225	247	3,746	6,065	...
Panama	521	243	201	42	239	199	40	4	1	2	278	479	...
Other	725	233	182	50	221	178	43	12	4	7	492	675	...
Other Western Hemisphere	1,825	652	348	305	576	336	240	77	12	64	1,172	1,520	...
Bahamas	313	156	118	38	152	118	34	4	0	4	157	275	...
Bermuda	62	9	8	(*)	9	8	(*)	0	0	0	53	61	...
Jamaica	345	155	47	108	118	46	72	37	1	37	190	237	...
Netherlands Antilles	272	106	45	61	102	44	58	4	(*)	4	166	210	...
Trinidad-Tobago	337	84	59	25	75	55	20	9	4	4	253	312	...
United Kingdom Islands, Caribbean	115	29	16	13	25	12	13	4	4	0	86	101	...
Other	382	114	55	59	95	52	43	19	3	16	268	323	...
Other Africa	4,512	542	284	258	475	264	210	67	20	48	3,970	4,254	...
Saharan	2,811	126	68	59	113	55	59	13	13	0	2,685	2,752	...
Egypt	1,448	89	33	56	82	26	56	7	7	0	1,359	1,392	...
Libya	198	26	26	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	173	198	...
Other	1,165	12	9	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0	1,153	1,162	...
Sub-Saharan	1,701	415	216	199	361	210	152	54	7	48	1,285	1,501	...
Liberia	39	7	7	0	7	7	0	0	0	0	32	39	...
Nigeria	702	144	83	61	98	80	18	46	3	43	559	642	...
Other	959	265	126	139	257	123	134	8	3	5	694	821	...
Middle East	9,910	816	548	268	632	438	195	184	111	73	9,094	9,642	...
Israel	1,431	87	67	20	55	39	16	33	28	4	1,344	1,411	...
Saudi Arabia	5,454	339	226	114	274	174	100	65	52	13	5,115	5,341	...
United Arab Emirates	775	255	170	84	232	157	76	22	14	9	520	691	...
Other	2,249	135	85	49	71	69	3	63	17	47	2,115	2,200	...
Other Asia and Pacific	17,635	4,766	4,238	528	4,494	4,073	421	272	165	107	12,869	17,107	...
Hong Kong	1,622	949	909	40	936	899	37	13	10	3	673	1,582	...
India	1,078	53	39	14	12	9	3	40	30	11	1,025	1,064	...
Indonesia	1,745	395	261	134	387	257	129	8	3	5	1,350	1,611	...
Malaysia	1,310	977	956	20	969	953	16	8	4	4	333	1,289	...
Philippines	912	313	282	32	296	276	20	17	6	12	599	881	...
Singapore	1,864	956	849	108	955	848	107	1	(*)	1	907	1,756	...
South Korea	2,880	315	248	67	172	162	10	143	87	57	2,565	2,813	...
Taiwan	2,530	423	362	61	385	339	46	38	23	15	2,107	2,469	...
Thailand	644	299	266	33	296	264	33	2	2	(*)	345	611	...
Other	3,051	87	66	21	86	65	21	(*)	(*)	0	2,965	3,030	...
International	**234**	**234**	**120**	**113**	**111**	**52**	**59**	**123**	**68**	**55**	**0**	**120**	...
Unallocated	**2,845**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**2,845**	**2,845**	...
Addendum—OPEC	**15,336**	**2,872**	**1,971**	**901**	**2,483**	**1,798**	**686**	**388**	**173**	**215**	**12,464**	**14,435**	...

Table III.P 3.—U.S. Exports Shipped to Unaffiliated Foreigners by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**94,976**	**15,754**	**2,148**	**7,309**	**3,463**	**2,642**	**10,094**	**23,476**	**3,914**	**12,108**	**5,089**	**7,570**	**1,408**
Petroleum	**9,205**	**386**	**0**	**506**	**3,121**	**1,351**	**2,537**	**830**	(D)	**4**	**348**	**102**	(D)
Oil and gas extraction	(D)	4	0	0	0	0	0	405	0	0	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	0	0	0	405	0	0	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	6,698	(D)	0	(D)	2,709	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	99	0
Integrated petroleum refining and extraction	6,477	(D)	0	(D)	2,610	516	(D)	(D)	0	0	(D)	99	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	(D)	9	(D)	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1,904	(D)	0	(D)	412	670	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	0
Other	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	1	0	(*)	0	0	0
Manufacturing	**63,730**	**1,196**	**1,832**	**3,749**	**325**	**1,113**	**7,210**	**21,292**	**3,842**	**11,914**	**3,933**	**6,607**	**718**
Food and kindred products	2,985	1,075	88	1,064	3	0	100	81	(*)	(D)	(D)	171	352
Grain mill and bakery products	933	441	1	(D)	0	0	5	0	0	0	0	27	(D)
Beverages	71	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Other	1,981	634	(D)	(D)	3	0	95	81	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	9,882	76	4	820	150	(D)	5,929	879	(D)	(D)	88	962	(D)
Industrial chemicals and synthetics	6,930	0	4	(D)	(D)	(D)	4,023	637	(D)	(D)	20	646	(D)
Drugs	777	29	(*)	(D)	(*)	1	509	57	0	0	(D)	138	0
Soap, cleaners, and toilet goods	499	42	0	(D)	2	(*)	226	3	0	0	4	99	(D)
Agricultural chemicals	933	0	0	(D)	(D)	0	748	2	0	0	1	(D)	0
Other	743	5	0	(D)	0	0	424	180	1	0	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	5,719	(D)	0	411	(D)	422	227	1,303	46	301	2,468	393	0
Primary metal industries	3,639	(D)	0	407	(D)	(D)	217	591	(D)	(D)	1,684	100	0
Ferrous	1,476	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	519	0	(D)	514	(D)	0
Nonferrous	2,163	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	72	(D)	0	1,170	(D)	0
Fabricated metal products	2,079	0	0	5	0	(D)	10	712	(D)	(D)	784	293	0
Machinery, except electrical	9,362	0	0	(D)	(*)	0	74	8,128	207	73	489	(D)	0
Farm and garden machinery	407	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	1	0
Construction, mining, and materials handling machinery	4,448	0	0	(D)	0	0	(*)	3,941	(D)	(D)	313	(D)	0
Office and computing machines	1,188	0	0	0	0	0	1	(D)	0	0	1	(D)	0
Other	3,319	0	0	9	(*)	0	73	2,805	(D)	(D)	(D)	81	0
Electric and electronic equipment	10,945	0	0	2	0	0	(D)	8,499	316	(D)	337	242	0
Household appliances	385	0	0	(*)	0	0	(*)	323	3	0	(D)	(D)	0
Radio, television, and communication equipment	2,685	0	0	0	0	0	3	2,270	(D)	108	104	(D)	0
Electronic components and accessories	1,883	0	0	2	0	0	7	1,740	0	0	82	52	0
Other	5,992	0	0	0	0	0	(D)	4,166	(D)	(D)	(D)	64	0
Transportation equipment	15,789	3	0	(D)	(D)	(D)	62	1,788	3,102	10,041	356	167	(D)
Motor vehicles and equipment	3,632	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)	441	(D)	6	68	40	0
Other	12,156	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1,347	(D)	10,035	287	127	(D)
Other manufacturing	9,049	(D)	1,739	1,396	5	(D)	(D)	613	(D)	90	(D)	(D)	(D)
Tobacco manufactures	1,867	(D)	1,739	0	0	0	(D)	0	0	0	7	30	0
Textile products and apparel	406	0	0	23	0	0	(*)	(D)	0	0	1	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,316	0	0	(D)	0	0	(D)	16	8	0	14	(D)	0
Paper and allied products	1,743	0	0	304	0	(D)	(D)	24	0	3	3	1,344	0
Printing and publishing	232	0	0	7	0	0	0	(D)	2	0	3	(D)	0
Rubber products	588	0	0	17	0	0	254	47	17	(D)	23	(D)	0
Miscellaneous plastics products	76	0	0	0	3	0	2	33	2	0	3	32	0
Glass products	318	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	(D)	5	254	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	327	0	0	(D)	1	2	22	21	1	(D)	(D)	161	(D)
Instruments and related products	1,869	0	0	(D)	0	0	(D)	382	0	35	(D)	1,057	(D)
Other	305	0	0	1	0	0	(*)	1	0	0	14	290	0
Wholesale trade	**18,847**	**13,888**	(D)	**2,557**	(*)	(D)	**283**	**434**	**22**	(D)	**202**	**470**	**681**
Durable goods	1,290	179	0	101	(*)	(D)	37	422	22	(D)	(D)	(D)	1
Nondurable goods	17,557	13,709	(D)	2,456	0	(D)	247	12	(*)	(*)	(D)	(D)	679
Finance (except banking), insurance, and real estate	**830**	(D)	**0**	(D)	(D)	**4**	(D)	**355**	(D)	**4**	(D)	(D)	**0**
Finance, except banking	(D)	(D)	0	(D)	0	4	(D)	3	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	3	0	(D)	(D)	0	(D)	351	(D)	4	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**269**	**1**	**2**	(D)	(D)	(*)
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Business services	101	0	0	0	0	0	0	89	0	2	1	9	(*)
Advertising	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Management, consulting, and public relations services	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1	5	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Engineering, architectural, and surveying services	203	0	0	0	0	0	1	179	1	0	(D)	(D)	0
Health services	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Other services	(D)	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0	(D)	0
Other industries	**1,952**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**297**	**14**	(D)	(D)	**264**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	353	(D)	0	68	0	0	0	(D)	0	0	0	1	(D)
Mining	131	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	728	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Transportation, communication, and public utilities	465	0	0	(D)	5	(D)	(D)	214	9	(D)	8	(D)	0
Retail trade	315	3	(D)	(*)	(*)	0	2	3	5	0	7	(D)	0

Table III.P 4.—U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by unaffiliated foreigners to U.S. parents	Addenda— U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates [1]					
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)	By all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	111,124	51,146	41,414	9,732	46,101	38,533	7,567	5,045	2,881	2,164	59,978	101,392	39,076
Petroleum	50,775	14,631	11,502	3,129	14,387	11,320	3,067	244	182	63	36,144	47,646	11,027
Oil and gas extraction	(D)	(D)	9	(D)	61	9	52	(D)	0	(D)	0	9	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	(D)	0	0	0	0	9	(D)
Petroleum and coal products	40,721	(D)	10,383	(D)	(D)	10,202	(D)	218	182	37	(D)	(D)	9,929
Integrated petroleum refining and extraction	39,190	12,964	10,170	2,793	12,754	9,998	2,757	210	173	37	26,226	36,396	9,716
Petroleum refining without extraction	1,493	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	39	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	9	9	0	(D)	39	(D)
Petroleum wholesale trade	9,894	1,273	1,108	165	(D)	1,108	(D)	(D)	0	(D)	8,621	9,729	(D)
Other	(D)	2	2	0	2	2	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Manufacturing	47,766	32,141	26,607	5,534	27,428	23,954	3,474	4,713	2,653	2,060	15,624	42,232	24,835
Food and kindred products	3,151	792	671	121	741	620	120	51	50	(*)	2,359	3,030	651
Grain mill and bakery products	590	109	72	38	109	72	38	(*)	0	(*)	481	552	(D)
Beverages	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	(D)	(D)	0	451	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	74	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(*)	1,427	(D)	467
Chemicals and allied products	5,348	2,389	(D)	(D)	2,039	1,597	442	350	(D)	(D)	2,958	(D)	1,847
Industrial chemicals and synthetics	2,845	1,369	(D)	(D)	1,142	802	340	226	(D)	(D)	1,477	(D)	963
Drugs	580	312	283	29	311	281	29	2	2	0	267	550	240
Soap, cleaners, and toilet goods	1,056	243	211	32	242	210	32	1	1	(*)	813	1,024	237
Agricultural chemicals	589	308	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	281	(D)	272
Other	278	157	152	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	121	273	136
Primary and fabricated metals	3,668	2,189	(D)	(D)	1,786	1,351	436	402	(D)	(D)	1,479	(D)	1,366
Primary metal industries	3,006	1,812	(D)	(D)	1,412	1,071	341	400	(D)	(D)	1,194	(D)	1,082
Ferrous	620	288	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	(D)	332	(D)	89
Nonferrous	2,386	1,524	(D)	(D)	(D)	1,029	(D)	(D)	(D)	(D)	862	(D)	993
Fabricated metal products	662	377	282	95	374	280	95	2	2	0	285	567	284
Machinery, except electrical	4,115	3,136	2,809	327	2,970	2,701	269	166	107	59	979	3,787	2,783
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	0	0	0	213	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	86	(D)	463	(D)	(D)	(D)	(D)	248	(D)	470
Office and computing machines	2,139	1,901	1,833	68	1,837	1,776	61	64	57	7	238	2,071	1,766
Other	(D)	(D)	(D)	170	447	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	280	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	7,479	4,404	3,859	546	4,350	3,839	511	54	20	34	3,074	6,933	3,842
Household appliances	164	58	40	18	(D)	35	(D)	(D)	5	(D)	106	146	39
Radio, television, and communication equipment	4,192	2,254	(D)	(D)	2,231	2,079	152	24	(D)	(D)	1,938	(D)	2,091
Electronic components and accessories	1,288	1,159	1,028	131	1,158	1,028	130	1	(*)	1	129	1,157	1,056
Other	1,834	932	(D)	(D)	(D)	697	(D)	(D)	(D)	15	902	(D)	656
Transportation equipment	17,269	15,469	(D)	(D)	12,568	11,863	705	2,902	(D)	(D)	1,800	(D)	12,038
Motor vehicles and equipment	15,689	(D)	(D)	(D)	11,683	11,373	310	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11,578
Other	1,581	(D)	493	(D)	884	490	395	(D)	3	(D)	(D)	(D)	460
Other manufacturing	6,737	3,762	2,224	1,538	2,974	1,983	991	788	241	547	2,975	5,199	2,307
Tobacco manufactures	840	270	235	35	214	191	23	56	44	11	570	805	249
Textile products and apparel	394	94	51	44	94	50	44	1	1	(*)	300	350	64
Lumber, wood, furniture, and fixtures	731	308	128	180	308	128	180	0	0	0	423	551	126
Paper and allied products	1,400	1,112	(D)	(D)	(D)	242	(D)	(D)	(D)	(D)	288	(D)	212
Printing and publishing	632	421	(D)	(D)	(D)	172	(D)	(D)	(D)	(D)	211	(D)	281
Rubber products	679	563	418	145	(D)	414	(D)	(D)	4	(D)	116	534	458
Miscellaneous plastics products	25	8	5	3	8	5	3	1	(*)	(*)	17	22	5
Glass products	81	61	11	50	(D)	10	(D)	(D)	2	(D)	20	31	13
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	237	166	124	42	160	119	41	5	5	(*)	71	195	127
Instruments and related products	1,152	474	(D)	(D)	(D)	389	(D)	(D)	(D)	0	679	(D)	503
Other	566	285	264	21	285	264	21	(*)	(*)	0	281	546	270
Wholesale trade	6,695	1,022	832	190	(D)	797	(D)	(D)	35	(D)	5,673	6,505	742
Durable goods	5,012	643	(D)	(D)	(D)	536	(D)	(D)	(D)	(*)	4,368	(D)	476
Nondurable goods	1,684	379	(D)	(D)	(D)	260	(D)	(D)	(D)	(D)	1,305	(D)	266
Finance (except banking), insurance, and real estate	784	(D)	149	(D)	661	141	520	(D)	8	(D)	(D)	(D)	105
Finance, except banking	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Insurance	326	(D)	(D)	(D)	(D)	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Holding companies	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	92	92	(D)	(D)	89	(D)	(D)	3	0	3	0	(D)	0
Services	104	(D)	24	(D)	(D)	23	(D)	1	1	0	(D)	(D)	23
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	3
Advertising	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	1
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(*)
Computer and data processing services	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	0	0	0	1	3	2
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0	(D)	65	(D)
Health services	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other services	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	0	0	0	0	1	1
Other industries	4,999	2,603	2,300	303	2,598	2,297	301	5	3	2	2,396	4,696	2,345
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	1	(D)	(D)
Mining	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	1	(D)	(D)	(D)
Metal mining	14	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	1	(D)	(D)	(D)
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0
Construction	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	2	(D)	31	(D)
Transportation, communication, and public utilities	1,989	1,809	(D)	(D)	1,809	(D)	(D)	0	0	0	181	(D)	(D)
Retail trade	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	22	3	3	0	2,196	(D)	(D)

Table III.P 5.—U.S. Imports Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Origin

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)[1]	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by unaffiliated foreigners to U.S. parents[1]	Addenda— U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates[2]					
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons		Total (=cols. 3+11)[1]	By all affiliates, as reported on parents' forms[3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**111,124**	**51,146**	**41,414**	**9,732**	**46,101**	**38,533**	**7,567**	**5,045**	**2,881**	**2,164**	**59,978**	**101,392**	**39,076**
Developed countries		**32,158**	**24,319**	**7,840**	**27,767**	**21,813**	**5,954**	**4,391**	**2,506**	**1,886**			
Canada		21,275	16,797	4,478	20,371	16,551	3,820	904	246	658			
Europe		6,109	4,137	1,972	5,820	3,921	1,898	289	215	74			
European Communities (10)		4,823	3,433	1,389	4,582	3,266	1,316	241	167	73			
Belgium		418	291	126	414	288	126	3	3	(*)			
Denmark		73	64	9	72	63	9	1	1	0			
France		722	671	51	624	583	41	98	88	10			
Germany		808	650	158	792	640	152	16	11	6			
Greece		5	5	0	4	4	0	2	2	0			
Ireland		174	147	27	174	147	27	(*)	(*)	0			
Italy		227	183	44	181	141	40	46	42	4			
Luxembourg		21	20	1	20	19	1	1	1	0			
Netherlands		267	175	92	257	174	83	9	(*)	9			
United Kingdom		2,108	1,227	881	2,044	1,208	836	64	20	45			
Other Europe		1,286	704	582	1,237	655	582	49	48	(*)			
Austria		21	7	14	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(*)			
Finland		1	(*)	(*)	1	(*)	(*)	0	0	0			
Norway		(D)	(D)	460	(D)	(D)	460	2	2	0			
Portugal		17	17	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)			
Spain		(D)	(D)	7	114	107	7	(D)	(D)	0			
Sweden		25	19	7	(D)	(D)	7	(D)	(D)	0			
Switzerland		304	220	83	303	219	83	1	1	(*)			
Turkey		0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Other		(D)	(D)	11	(D)	(D)	11	2	2	0			
Japan		3,873	2,743	1,130	769	762	7	3,105	1,981	1,123			
Australia, New Zealand, and South Africa		902	642	260	808	578	230	94	63	30			
Australia		848	613	235	775	554	222	72	59	14			
New Zealand		4	(*)	4	2	(*)	2	2	0	2			
South Africa		50	29	21	31	25	6	19	5	14			
Developing countries		**18,987**	**17,095**	**1,892**	**18,333**	**16,720**	**1,613**	**654**	**375**	**279**			
Latin America		7,486	6,452	1,034	7,035	6,251	783	451	200	251			
South America		1,245	719	527	1,187	686	500	59	33	26			
Argentina		160	95	65	158	95	63	2	(*)	2			
Brazil		533	462	71	494	436	59	39	26	13			
Chile		(D)	(D)	83	(D)	(D)	83	(*)	0	(*)			
Colombia		90	72	18	82	69	13	8	3	6			
Ecuador		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	0	6			
Peru		(D)	(D)	266	(D)	(D)	266	1	1	0			
Venezuela		19	(D)	(D)	17	(D)	(D)	3	3	0			
Other		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0			
Central America		2,518	2,223	295	2,167	2,091	76	351	132	219			
Mexico		1,930	1,689	241	1,582	1,560	22	348	129	219			
Panama		130	104	26	127	100	26	3	3	0			
Other		458	430	28	458	430	28	(*)	(*)	0			
Other Western Hemisphere		3,723	3,510	213	3,681	3,475	207	41	36	6			
Bahamas		(D)	(D)	120	(D)	(D)	120	0	0	0			
Bermuda		(D)	(D)	47	(D)	(D)	45	3	0	3			
Jamaica		(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	24	24	(*)			
Netherlands Antilles		(D)	(D)	17	(D)	(D)	17	0	0	0			
Trinidad-Tobago		(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2			
United Kingdom Islands, Caribbean		(D)	(D)	2	2	0	2	(D)	(D)	0			
Other		236	211	25	235	211	24	1	0	1			
Other Africa		2,848	2,636	211	2,745	2,544	202	102	93	9			
Saharan		198	116	82	198	116	82	0	0	0			
Egypt		0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Libya		191	109	82	191	109	82	0	0	0			
Other		7	7	(*)	7	7	(*)	0	0	0			
Sub-Saharan		2,650	2,521	129	2,548	2,428	120	102	93	9			
Liberia		75	75	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0			
Nigeria		1,534	1,506	27	1,534	1,506	27	0	0	0			
Other		1,041	939	102	(D)	(D)	93	(D)	(D)	9			
Middle East		1,720	1,618	102	1,674	1,582	92	46	36	10			
Israel		(D)	(D)	26	31	15	16	(D)	(D)	10			
Saudi Arabia		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0			
United Arab Emirates		383	306	76	383	306	76	0	0	0			
Other		(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0			
Other Asia and Pacific		6,933	6,389	544	6,878	6,343	536	54	46	8			
Hong Kong		947	829	117	925	808	117	21	21	0			
India		4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1			
Indonesia		2,097	1,890	206	2,097	1,890	206	0	0	0			
Malaysia		1,142	1,128	14	1,142	1,128	14	0	0	0			
Philippines		304	300	3	303	300	3	(*)	(*)	0			
Singapore		1,334	1,221	113	1,334	1,221	113	0	0	0			
South Korea		292	287	5	277	277	(*)	16	11	5			
Taiwan		737	661	76	731	655	76	6	6	0			
Thailand		54	(D)	(D)	51	(D)	(D)	3	(*)	3			
Other		23	23	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)			
International		**1**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**			
Addendum—OPEC		**5,575**	**5,151**	**424**	**5,556**	**5,147**	**409**	**19**	**3**	**15**			

Table III.P 6.—U.S. Imports Shipped by Unaffiliated Foreigners to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

		By product											
	Total	Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**59,978**	**2,545**	**1,812**	**2,890**	**30,846**	**27**	**1,774**	**5,495**	**3,186**	**347**	**2,231**	(D)	(D)
Petroleum	**36,144**	(D)	**0**	**879**	**29,978**	**17**	**398**	**66**	**1**	**0**	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	26,226	0	0	(D)	25,165	(D)	237	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	4	0
Petroleum wholesale trade	8,621	(D)	0	(D)	3,537	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	5	(D)
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**15,624**	**1,828**	**1,253**	**1,419**	(D)	**9**	**1,356**	**4,113**	(D)	**334**	**1,062**	**2,050**	**155**
Food and kindred products	2,359	(D)	(D)	10	0	0	9	15	4	0	3	163	(D)
Grain mill and bakery products	481	189	(D)	0	0	0	5	1	0	0	0	(D)	0
Beverages	451	(D)	(D)	1	0	0	0	(*)	0	0	0	5	0
Other	1,427	(D)	(D)	9	0	0	4	14	4	0	3	(D)	(D)
Chemicals and allied products	2,958	(D)	(D)	311	(D)	3	1,164	80	4	1	35	120	94
Industrial chemicals and synthetics	1,477	0	(D)	106	(D)	0	586	68	4	1	23	(D)	(D)
Drugs	267	(D)	0	3	0	0	211	2	0	0	2	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	813	(D)	0	(D)	0	3	27	8	0	0	6	(D)	47
Agricultural chemicals	281	0	0	1	0	0	270	1	0	0	4	5	0
Other	121	0	0	(D)	(D)	0	70	(*)	0	0	0	(*)	(D)
Primary and fabricated metals	1,479	0	0	416	(D)	4	(D)	134	(*)	(*)	639	(D)	0
Primary metal industries	1,194	0	0	(D)	(D)	4	(D)	106	0	(*)	461	(D)	0
Ferrous	332	0	0	139	0	4	(D)	(D)	0	(*)	100	(D)	0
Nonferrous	862	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	362	3	0
Fabricated metal products	285	0	0	(D)	0	0	(*)	28	(*)	0	178	(D)	0
Machinery, except electrical	979	0	0	24	0	0	5	718	(D)	(D)	37	145	0
Farm and garden machinery	213	0	0	(D)	0	0	0	145	0	0	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	248	0	0	(D)	0	0	1	184	(D)	8	18	(D)	0
Office and computing machines	238	0	0	0	0	0	0	225	0	0	1	11	0
Other	280	0	0	15	0	0	4	163	24	(D)	(D)	(D)	0
Electric and electronic equipment	3,074	0	0	84	1	0	4	2,531	124	5	168	158	0
Household appliances	106	0	0	(D)	0	0	0	(D)	1	0	(D)	1	0
Radio, television, and communication equipment	1,938	0	0	(D)	0	0	0	1,697	(D)	0	(D)	117	0
Electronic components and accessories	129	0	0	(D)	1	0	2	(D)	0	0	20	2	0
Other	902	0	0	8	0	0	2	(D)	(D)	5	(D)	38	0
Transportation equipment	1,800	1	0	15	0	0	(D)	245	1,025	302	85	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	(D)	0	0	(D)	0	0	1	(D)	(D)	6	26	(D)	(*)
Other	(D)	1	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	296	59	28	(D)
Other manufacturing	2,975	(D)	439	559	29	2	91	390	(*)	(D)	94	1,347	(D)
Tobacco manufactures	570	(D)	439	1	0	0	(D)	(D)	0	(D)	8	8	0
Textile products and apparel	300	0	0	58	0	0	(*)	57	0	0	0	184	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	423	0	0	(D)	0	0	(D)	3	0	0	(D)	104	(*)
Paper and allied products	288	0	0	156	(D)	1	32	(D)	0	(*)	1	34	(D)
Printing and publishing	211	0	0	1	0	0	3	19	0	0	4	183	0
Rubber products	116	0	0	(D)	0	0	3	4	0	0	(D)	35	0
Miscellaneous plastics products	17	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	0	0	1	(*)	0
Glass products	20	0	0	3	0	0	2	6	0	1	3	5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	71	0	0	23	(D)	1	0	13	0	0	8	(D)	0
Instruments and related products	679	0	0	8	0	0	8	154	(*)	0	4	504	0
Other	281	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	2	(D)	(D)
Wholesale trade	**5,673**	(D)	(D)	**472**	**0**	**0**	(D)	(D)	(D)	**3**	(D)	**1,065**	**0**
Durable goods	4,368	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	3	306	768	0
Nondurable goods	1,305	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	298	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	(D)	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**4**	(D)	**1**	**0**	(D)	(D)	**0**
Finance, except banking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	0	0	2	0	0	4	(D)	1	0	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	(D)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	(D)	**0**	(D)	**1**	**1**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	1	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	1	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other industries	**2,396**	**1**	(D)	**118**	(D)	**0**	(D)	**401**	**26**	(D)	**20**	**1,639**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metal mining	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	(D)	0	0	0	6	0	(*)	(D)	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	181	0	0	(D)	(D)	0	1	(D)	0	(*)	1	(D)	0
Retail trade	2,196	0	(D)	7	0	0	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	(D)

Table III.Q 1.—Expenditures for Research and Development Performed for and by U.S. Parents, by Industry

[Millions of dollars]

	R&D performed for U.S. parents			R&D performed by U.S. parents			
	Total	By U.S. parents themselves (=col. 5)	By others	Total	For U.S. parents themselves (=col. 2)	For Federal government	For others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**37,590**	**36,929**	**661**	**55,292**	**36,929**	**16,215**	**2,148**
Petroleum	**2,633**	**2,475**	**158**	**2,596**	**2,475**	(D)	(D)
Oil and gas extraction	169	162	7	162	162	0	(*)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products	2,319	2,192	127	2,307	2,192	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	2,302	2,175	127	2,290	2,175	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	17	17	(*)	18	17	(*)	(*)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	5
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Manufacturing	**30,053**	**29,691**	**362**	**47,145**	**29,691**	**15,518**	**1,935**
Food and kindred products	714	701	13	702	701	1	1
Grain mill and bakery products	141	136	5	136	136	0	0
Beverages	57	55	2	55	55	0	0
Other	516	509	6	510	509	1	1
Chemicals and allied products	6,682	6,475	207	6,856	6,475	354	28
Industrial chemicals and synthetics	3,320	3,252	67	3,427	3,252	(D)	(D)
Drugs	2,322	2,191	131	2,201	2,191	(D)	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	704	702	2	898	702	(D)	(D)
Agricultural chemicals	85	78	7	79	78	0	(*)
Other	251	250	1	251	250	1	0
Primary and fabricated metals	840	826	13	1,237	826	340	71
Primary metal industries	424	415	9	(D)	415	(D)	1
Ferrous	190	188	3	(D)	188	(D)	0
Nonferrous	234	227	7	233	227	5	1
Fabricated metal products	415	411	4	(D)	411	(D)	70
Machinery, except electrical	6,355	6,318	37	7,439	6,318	1,013	108
Farm and garden machinery	312	312	(*)	312	312	(*)	1
Construction, mining, and materials handling machinery	690	680	11	719	680	(D)	(D)
Office and computing machines	4,620	4,610	9	5,577	4,610	922	45
Other	734	717	17	832	717	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	5,121	5,106	15	13,817	5,106	7,359	1,352
Household appliances	104	103	1	104	103	1	1
Radio, television, and communication equipment	1,294	1,287	7	7,195	1,287	5,463	445
Electronic components and accessories	2,095	2,089	6	2,496	2,089	(D)	(D)
Other	1,628	1,627	2	4,022	1,627	(D)	(D)
Transportation equipment	6,360	6,358	3	12,997	6,358	6,291	348
Motor vehicles and equipment	3,829	3,829	(*)	4,571	3,829	417	325
Other	2,531	2,529	3	8,426	2,529	5,874	24
Other manufacturing	3,982	3,908	74	4,097	3,908	161	28
Tobacco manufactures	112	97	15	101	97	0	4
Textile products and apparel	84	82	2	85	82	2	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	100	99	1	102	99	(*)	3
Paper and allied products	280	280	(*)	281	280	1	0
Printing and publishing	41	40	1	40	40	0	0
Rubber products	502	502	1	556	502	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	24	24	(*)	27	24	(D)	(D)
Glass products	173	173	(*)	174	173	(*)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	127	126	1	128	126	2	(*)
Instruments and related products	2,385	2,338	47	2,456	2,338	(D)	(D)
Other	151	146	5	147	146	0	(*)
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**35**	(D)
Durable goods	418	416	3	472	416	35	20
Nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Finance (except banking), insurance, and real estate	**239**	**239**	(*)	**502**	**239**	(D)	(D)
Finance, except banking	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0
Insurance	239	239	(*)	502	239	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0
Services	**168**	**166**	**1**	**349**	**166**	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0
Business services	140	139	1	307	139	(D)	(D)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	6	0	4	2
Equipment rental (ex. automotive and computers)	1	1	0	1	1	0	0
Computer and data processing services	111	110	1	210	110	(D)	(D)
Other	28	28	0	92	28	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
Health services	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)
Other services	1	1	0	1	1	0	0
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**276**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	43	43	0	43	43	0	(*)
Mining	10	10	0	10	10	0	0
Metal mining	4	4	0	4	4	0	0
Nonmetallic minerals	6	6	0	6	6	0	0
Construction	20	20	(*)	85	20	(D)	(D)
Transportation, communication, and public utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Retail trade	46	42	4	42	42	0	(*)

Table III.Q 2.—Royalties and License Fees of U.S. Parents, Receipts and Payments, by Industry

[Millions of dollars]

	Receipts			Payments		
	Total	From affiliates [1]	From unaffiliated foreigners	Total	To affiliates [2]	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**4,809**	**3,308**	**1,501**	**428**	**36**	**392**
Petroleum	**144**	**28**	**116**	**13**	**1**	**13**
Oil and gas extraction	6	6	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	(*)	0	0	0	0
Oil and gas field services	5	5	0	0	0	0
Petroleum and coal products	98	18	80	9	1	9
Integrated petroleum refining and extraction	95	17	78	8	1	8
Petroleum refining without extraction	0	0	0	1	0	1
Petroleum and coal products, nec	3	1	2	(*)	0	(*)
Petroleum wholesale trade	(D)	2	(D)	3	0	3
Other	(D)	2	(D)	1	0	1
Manufacturing	**4,343**	**3,105**	**1,238**	**396**	**34**	**363**
Food and kindred products	151	129	22	11	2	9
Grain mill and bakery products	33	26	6	7	(*)	7
Beverages	31	(D)	(D)	0	0	0
Other	88	(D)	(D)	3	1	2
Chemicals and allied products	882	672	210	215	2	213
Industrial chemicals and synthetics	376	243	133	58	1	58
Drugs	226	177	49	135	(*)	135
Soap, cleaners, and toilet goods	228	212	15	(D)	0	(D)
Agricultural chemicals	21	(D)	(D)	1	(*)	1
Other	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Primary and fabricated metals	134	62	72	17	8	9
Primary metal industries	67	35	33	4	(*)	4
Ferrous	42	17	25	2	0	2
Nonferrous	25	18	7	2	(*)	1
Fabricated metal products	66	27	40	13	7	6
Machinery, except electrical	1,630	1,531	99	22	3	18
Farm and garden machinery	8	5	4	1	(*)	1
Construction, mining, and materials handling machinery	75	(D)	(D)	2	1	1
Office and computing machines	(D)	(D)	33	11	2	9
Other	(D)	(D)	(D)	8	(*)	7
Electric and electronic equipment	637	237	400	25	8	17
Household appliances	13	5	9	(*)	0	(*)
Radio, television, and communication equipment	316	157	159	21	6	15
Electronic components and accessories	104	29	75	2	1	1
Other	204	47	157	1	(*)	1
Transportation equipment	257	(D)	(D)	18	7	11
Motor vehicles and equipment	42	(D)	(D)	12	7	5
Other	215	17	197	6	(*)	6
Other manufacturing	653	(D)	(D)	89	3	86
Tobacco manufactures	72	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Textile products and apparel	54	32	22	(D)	(*)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5	2	3	(*)	0	(*)
Paper and allied products	36	22	14	7	0	7
Printing and publishing	40	27	13	16	(*)	16
Rubber products	54	30	24	1	0	1
Miscellaneous plastics products	7	5	2	(*)	0	(*)
Glass products	(D)	6	(D)	1	0	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	25	9	16	2	0	2
Instruments and related products	309	239	70	4	(*)	4
Other	(D)	18	(D)	1	(*)	1
Wholesale trade	**48**	(D)	(D)	**3**	(*)	**3**
Durable goods	46	(D)	(D)	2	(*)	2
Nondurable goods	3	2	1	1	(*)	1
Finance (except banking), insurance, and real estate	**34**	(D)	(D)	**3**	(*)	**3**
Finance, except banking	1	1	(*)	0	0	0
Insurance	33	(D)	(D)	3	(*)	3
Real estate	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0
Services	**117**	**56**	**61**	**4**	**1**	**3**
Hotels and other lodging places	(D)	3	(D)	(*)	0	(*)
Business services	31	20	11	1	0	1
Advertising	17	9	8	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(*)	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	10	8	2	1	0	1
Other	1	1	(*)	(*)	0	(*)
Motion pictures, including television tape and film	30	(D)	(D)	1	(*)	(*)
Engineering, architectural, and surveying services	10	2	8	2	(*)	1
Health services	(*)	(*)	0	0	0	0
Other services	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)
Other industries	**123**	**50**	**73**	**8**	**1**	**7**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	2	(D)	0	0	0
Mining	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)
Metal mining	0	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)
Construction	3	0	3	(*)	0	(*)
Transportation, communication, and public utilities	(D)	24	(D)	4	1	3
Retail trade	41	24	17	4	(*)	4

Table III.R 3.—Interest, Production Royalty Payments, and Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of U.S. Parents, by Industry

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes [1] (1)	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes [2] (2)	Production royalty payments (3)	Taxes other than income and payroll taxes [3] (4)
All industries	**78,475**	**80,472**	**7,838**	**53,804**
Petroleum	**6,608**	**14,183**	**7,256**	**26,413**
Oil and gas extraction	305	1,557	274	424
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	116	752	212	294
Oil and gas field services	188	805	63	131
Petroleum and coal products	3,188	7,801	6,061	24,738
Integrated petroleum refining and extraction	3,148	7,674	6,061	24,615
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	(D)
Petroleum wholesale trade	2,444	4,407	(D)	1,057
Other	72	418	(D)	193
Manufacturing	**25,137**	**33,712**	**342**	**14,918**
Food and kindred products	1,128	2,335	(*)	2,326
Grain mill and bakery products	233	478	0	172
Beverages	144	261	(*)	1,598
Other	752	1,596	0	556
Chemicals and allied products	1,883	4,041	106	2,566
Industrial chemicals and synthetics	752	2,388	72	1,740
Drugs	708	630	0	287
Soap, cleaners, and toilet goods	271	355	0	272
Agricultural chemicals	73	409	26	180
Other	78	259	9	86
Primary and fabricated metals	2,438	4,613	58	1,110
Primary metal industries	1,112	2,830	(D)	774
Ferrous	905	1,606	(D)	437
Nonferrous	207	1,224	2	337
Fabricated metal products	1,326	1,784	(D)	335
Machinery, except electrical	2,117	3,856	5	1,200
Farm and garden machinery	77	478	0	127
Construction, mining, and materials handling machinery	256	1,029	5	240
Office and computing machines	1,412	1,409	0	572
Other	373	940	(*)	261
Electric and electronic equipment	3,654	3,708	2	933
Household appliances	72	206	0	44
Radio, television, and communication equipment	1,441	1,380	0	306
Electronic components and accessories	(D)	390	2	161
Other	(D)	1,731	0	421
Transportation equipment	11,759	10,355	2	1,590
Motor vehicles and equipment	10,450	8,697	0	1,075
Other	1,309	1,658	2	514
Other manufacturing	2,158	4,803	167	5,194
Tobacco manufactures	(D)	921	(D)	2,942
Textile products and apparel	145	378	0	112
Lumber, wood, furniture, and fixtures	93	416	1	209
Paper and allied products	292	636	3	326
Printing and publishing	161	369	(D)	234
Rubber products	121	411	0	725
Miscellaneous plastics products	27	40	0	14
Glass products	55	186	0	67
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	88	562	11	152
Instruments and related products	461	611	0	310
Other	(D)	275	0	102
Wholesale trade	**565**	**1,756**	**(*)**	**522**
Durable goods	367	935	(*)	323
Nondurable goods	198	821	0	199
Finance (except banking), insurance, and real estate	**41,862**	**12,230**	**(D)**	**3,237**
Finance, except banking	7,191	5,913	(*)	70
Insurance	34,659	6,298	(D)	3,166
Real estate	12	18	0	1
Holding companies	0	1	0	0
Services	**820**	**2,188**	**(D)**	**579**
Hotels and other lodging places	25	226	0	(D)
Business services	367	461	0	99
Advertising	35	41	0	30
Management, consulting, and public relations services	123	(D)	0	11
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	164	0	(D)
Computer and data processing services	48	84	0	20
Other	(D)	(D)	0	(D)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	203	0	16
Engineering, architectural, and surveying services	86	326	(D)	41
Health services	119	495	0	82
Other services	(D)	477	0	(D)
Other industries	**4,082**	**16,404**	**230**	**8,135**
Agriculture, forestry, and fishing	33	104	(D)	51
Mining	22	102	(D)	12
Metal mining	(D)	(D)	6	9
Nonmetallic minerals	(D)	(D)	(D)	3
Construction	178	377	2	221
Transportation, communication, and public utilities	1,303	11,486	165	5,315
Retail trade	2,546	4,334	0	2,537

Table III.S 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
	[4]		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**185,230**	**183,669**	**156,614**	**63,093**	**93,521**	**27,055**	**1,561**	**56,747**	**55,185**
Developed countries	**141,028**	**116,702**	**107,529**	**37,502**	**70,027**	**9,174**	**24,325**	**37,218**	**12,893**
Canada	41,890	35,396	32,207	8,242	23,965	3,189	6,494	9,099	2,606
Europe	85,481	70,681	65,952	26,207	39,745	4,729	14,799	24,231	9,431
European Communities (10)	66,306	54,136	51,075	22,662	28,413	3,061	12,170	20,104	7,934
Belgium	5,503	3,812	3,677	1,688	1,989	135	1,691	2,105	414
Denmark	1,119	684	653	341	312	31	435	506	71
France	6,860	5,334	5,250	2,560	2,690	84	1,526	1,721	196
Germany	13,998	11,465	11,384	6,048	5,335	81	2,533	3,262	728
Greece	240	(D)	141	93	48	(D)	(D)	(D)	8
Ireland	1,982	1,602	(D)	245	(D)	(D)	380	508	128
Italy	3,804	(D)	(D)	1,460	(D)	12	(D)	(D)	114
Luxembourg	871	894	894	228	666	0	-23	26	49
Netherlands	6,395	6,091	5,461	1,288	4,172	630	304	2,050	1,746
United Kingdom	25,535	21,250	19,225	8,710	10,514	2,025	4,285	8,765	4,479
Other Europe	19,175	16,545	14,877	3,544	11,332	1,668	2,630	4,127	1,497
Austria	474	355	355	276	80	-1	119	163	44
Finland	176	156	156	86	70	(*)	20	21	1
Norway	2,700	1,738	314	255	59	1,425	962	1,354	392
Portugal	265	153	160	121	39	-7	112	121	9
Spain	1,928	1,588	1,566	1,312	254	22	340	412	72
Sweden	1,084	875	878	505	373	-3	208	235	27
Switzerland	12,036	11,313	11,074	951	10,123	238	723	1,591	867
Turkey	123	63	(D)	20	(D)	(D)	60	(D)	(D)
Other	389	304	(D)	19	(D)	(D)	85	(D)	(D)
Japan	3,360	2,867	2,723	796	1,927	144	493	914	421
Australia, New Zealand, and South Africa	10,297	7,758	6,647	2,257	4,390	1,111	2,539	2,974	435
Australia	7,741	5,727	4,675	1,771	2,904	1,052	2,014	(D)	(D)
New Zealand	598	361	385	125	260	-24	238	(D)	(D)
South Africa	1,958	1,671	1,587	361	1,226	84	287	308	21
Developing countries	**39,353**	**62,493**	**45,922**	**24,782**	**21,140**	**16,572**	**-23,140**	**18,108**	**41,248**
Latin America	23,585	47,406	38,287	22,203	16,084	9,119	-23,822	9,341	33,163
South America	17,599	14,395	11,359	8,065	3,294	3,036	3,204	4,136	932
Argentina	2,517	2,084	1,727	1,010	717	357	433	513	79
Brazil	8,132	7,274	7,022	5,387	1,635	252	857	1,029	172
Chile	208	-206	-199	218	-417	-7	413	417	4
Colombia	1,661	1,216	708	324	384	508	444	635	190
Ecuador	325	160	91	46	45	69	165	(D)	(D)
Peru	1,961	1,513	154	84	70	1,350	448	496	47
Venezuela	2,300	1,847	1,771	935	836	76	453	739	286
Other	496	508	86	62	24	422	-12	(D)	(D)
Central America	8,047	6,447	6,234	2,323	3,911	213	1,601	2,549	948
Mexico	3,355	2,189	2,155	1,402	754	34	1,166	1,719	553
Panama	3,948	3,855	3,795	788	3,008	60	93	357	264
Other	744	403	284	134	149	119	341	473	132
Other Western Hemisphere	-2,062	26,564	20,694	11,815	8,879	5,870	-28,626	2,657	31,283
Bahamas	1,805	1,676	1,668	403	1,266	8	129	371	242
Bermuda	10,974	11,925	7,367	2,089	5,278	4,558	-951	968	1,919
Jamaica	389	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	163	(D)
Netherlands Antilles	-16,939	10,721	(D)	8,862	(D)	(D)	-27,660	612	28,272
Trinidad-Tobago	694	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	414	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	577	881	865	93	772	16	-304	31	335
Other	439	397	343	347	-4	54	42	98	56
Other Africa	3,625	3,039	1,146	566	580	1,893	585	3,413	2,827
Saharan	1,443	2,305	136	54	82	2,169	-862	559	1,421
Egypt	1,126	(D)	50	24	26	(D)	(D)	324	(D)
Libya	160	(D)	(D)	(D)	(D)	1,324	(D)	34	(D)
Other	157	-13	(D)	(D)	(D)	(D)	170	201	31
Sub-Saharan	2,182	734	1,010	512	498	-275	1,447	2,853	1,406
Liberia	34	78	(D)	187	(D)	(D)	-45	226	271
Nigeria	205	(D)	481	126	354	(D)	(D)	456	(D)
Other	1,943	(D)	(D)	199	(D)	(D)	(D)	2,171	(D)
Middle East	2,481	3,610	1,322	597	725	2,288	-1,129	1,124	2,253
Israel	338	285	(D)	46	(D)	(D)	53	98	45
Saudi Arabia	817	1,240	345	51	294	895	-423	(D)	(D)
United Arab Emirates	494	1,281	47	61	-14	1,234	-787	353	1,139
Other	832	804	(D)	439	(D)	(D)	28	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	9,663	8,438	5,166	1,415	3,751	3,272	1,225	4,230	3,005
Hong Kong	2,154	2,082	1,718	153	1,565	364	72	693	621
India	150	(D)	67	57	10	(D)	(D)	(D)	2
Indonesia	2,228	2,046	269	191	78	1,778	181	986	804
Malaysia	1,175	782	(D)	68	(D)	(D)	393	579	187
Philippines	1,037	724	569	446	123	156	313	368	56
Singapore	1,437	1,500	1,446	173	1,273	54	-63	940	1,002
South Korea	172	144	137	81	56	7	27	47	19
Taiwan	317	370	340	137	203	30	-53	156	209
Thailand	716	542	(D)	28	(D)	(D)	174	244	70
Other	277	(D)	64	81	-17	(D)	(D)	(D)	35
International	**4,850**	**4,473**	**3,163**	**809**	**2,354**	**1,310**	**377**	**1,421**	**1,044**
Addendum—OPEC	**6,690**	**8,694**	**3,091**	**1,454**	**1,637**	**5,603**	**-2,004**	**3,399**	**5,403**

Table III.S 2.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity					Intercompany debt		
		Total	Incorporated affiliates			Unincorporated affiliates	Net	Payables to U.S. parents	Receivables from U.S. parents
			Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All industries	**185,230**	**183,669**	**156,614**	**63,093**	**93,521**	**27,055**	**1,561**	**56,747**	**55,185**
Petroleum	**54,642**	**43,306**	**29,657**	**10,952**	**18,705**	**13,649**	**11,336**	**21,297**	**9,961**
Oil and gas extraction	24,730	18,673	6,860	2,911	3,950	11,812	6,057	12,505	6,448
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	19,898	14,386	4,781	2,664	2,116	9,605	5,512	11,334	5,821
Oil and gas field services	4,831	4,287	2,080	246	1,833	2,207	545	1,171	627
Petroleum and coal products	17,413	14,453	13,185	5,106	8,080	1,268	2,960	4,033	1,073
Integrated petroleum refining and extraction	12,022	(D)	(D)	3,536	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	5,319	(D)	(D)	1,554	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	72	63	59	16	43	4	10	14	4
Petroleum wholesale trade	10,745	8,786	8,259	2,366	5,893	526	1,959	3,646	1,687
Other	1,754	1,394	1,352	569	783	42	360	1,114	754
Manufacturing	**76,674**	**66,596**	**65,089**	**25,702**	**39,388**	**1,507**	**10,077**	**16,908**	**6,830**
Food and kindred products	7,083	6,255	6,001	2,385	3,617	253	828	1,053	225
Grain mill and bakery products	1,868	1,651	1,647	711	937	4	217	255	38
Beverages	1,608	1,368	(D)	476	(D)	(D)	240	327	87
Other	3,606	3,235	(D)	1,198	(D)	(D)	371	471	100
Chemicals and allied products	16,463	13,272	12,743	5,707	7,036	529	3,191	3,830	639
Industrial chemicals and synthetics	7,454	5,810	5,587	2,556	3,031	223	1,644	1,947	303
Drugs	3,569	(D)	(D)	1,224	(D)	55	(D)	781	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	2,416	2,149	2,083	889	1,194	65	267	318	52
Agricultural chemicals	843	(D)	(D)	289	(D)	0	(D)	154	(D)
Other	2,182	1,626	1,441	748	693	185	555	630	75
Primary and fabricated metals	4,871	4,312	3,939	2,196	1,744	373	559	968	409
Primary metal industries	1,472	1,141	826	845	-19	315	330	444	114
Ferrous	537	(D)	482	251	230	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonferrous	934	(D)	344	594	-250	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	3,400	3,171	3,113	1,350	1,763	57	229	524	295
Machinery, except electrical	13,425	11,885	11,650	3,230	8,420	234	1,540	2,358	818
Farm and garden machinery	438	275	(D)	302	(D)	(D)	163	174	11
Construction, mining, and materials handling machinery	2,384	1,877	(D)	983	(D)	(D)	506	683	176
Office and computing machines	7,403	6,922	(D)	(D)	(D)	(D)	481	833	352
Other	3,200	2,810	2,626	(D)	(D)	185	390	668	278
Electric and electronic equipment	6,666	6,257	6,238	2,374	3,864	20	408	1,527	1,118
Household appliances	559	(D)	(D)	207	(D)	(D)	(D)	61	(D)
Radio, television, and communication equipment	1,744	(D)	(D)	910	(D)	0	(D)	250	(D)
Electronic components and accessories	1,892	1,834	1,807	402	1,405	27	58	828	771
Other	2,471	2,148	(D)	855	(D)	(D)	322	387	65
Transportation equipment	10,149	8,830	8,805	3,736	5,069	26	1,319	4,286	2,968
Motor vehicles and equipment	9,159	7,995	(D)	3,591	(D)	(D)	1,164	3,977	2,813
Other	990	835	(D)	145	(D)	(D)	155	309	155
Other manufacturing	18,017	15,785	15,713	6,074	9,639	72	2,232	2,885	653
Tobacco manufactures	1,757	1,390	(D)	599	(D)	(D)	367	368	2
Textile products and apparel	1,317	1,042	1,048	530	518	-6	275	296	22
Lumber, wood, furniture, and fixtures	520	431	(D)	183	(D)	(D)	90	109	19
Paper and allied products	3,390	3,081	3,068	1,372	1,696	13	310	444	134
Printing and publishing	494	432	421	136	285	12	62	81	19
Rubber products	2,044	(D)	(D)	929	(D)	-4	(D)	174	(D)
Miscellaneous plastics products	1,059	939	(D)	398	(D)	(D)	121	134	13
Glass products	603	(D)	(D)	317	(D)	1	(D)	82	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,030	945	886	302	584	59	86	148	63
Instruments and related products	4,940	4,208	4,149	1,039	3,109	59	732	926	193
Other	861	843	(D)	270	(D)	(D)	18	123	105
Wholesale trade	**20,584**	**15,726**	**14,742**	**4,423**	**10,319**	**984**	**4,857**	**7,281**	**2,423**
Durable goods	14,825	11,073	10,414	3,343	7,071	659	3,752	5,191	1,439
Nondurable goods	5,759	4,654	4,328	1,080	3,249	326	1,105	2,090	985
Finance (except banking), insurance, and real estate	**18,099**	**45,211**	**37,717**	**18,946**	**18,771**	**7,493**	**-27,111**	**6,027**	**33,138**
Finance, except banking	-8,437	19,832	15,129	11,264	3,865	4,704	-28,270	3,252	31,522
Insurance	6,970	6,509	5,214	2,030	3,184	1,296	460	891	431
Real estate	465	383	320	194	126	62	82	114	32
Holding companies	19,102	18,486	17,055	5,458	11,596	1,432	616	1,769	1,152
Services	**4,334**	**4,125**	**3,635**	**1,254**	**2,381**	**490**	**209**	**1,775**	**1,566**
Hotels and other lodging places	463	330	271	245	26	59	133	186	53
Business services	2,076	1,797	1,641	516	1,125	156	279	1,039	760
Advertising	302	267	258	72	185	10	34	38	4
Management, consulting, and public relations services	580	536	429	92	337	107	44	318	274
Equipment rental (ex. automotive and computers)	483	491	482	156	326	9	-8	249	257
Computer and data processing services	235	70	79	109	-30	-9	165	217	51
Other	476	432	394	86	307	39	44	216	172
Motion pictures, including television tape and film	718	702	703	48	655	-1	16	71	55
Engineering, architectural, and surveying services	374	288	268	123	145	20	86	179	93
Health services	7	(D)	(D)	93	(D)	(D)	(D)	86	(D)
Other services	696	(D)	(D)	230	(D)	(D)	(D)	214	(D)
Other industries	**10,898**	**8,705**	**5,773**	**1,816**	**3,957**	**2,932**	**2,193**	**3,459**	**1,266**
Agriculture, forestry, and fishing	543	334	279	131	148	56	209	241	32
Mining	4,317	3,302	924	379	546	2,377	1,016	1,460	445
Metal mining	2,755	2,108	506	278	228	1,603	647	1,015	369
Nonmetallic minerals	1,562	1,193	419	101	318	775	369	445	76
Construction	863	808	595	152	443	213	55	276	221
Transportation, communication, and public utilities	1,985	1,627	1,481	392	1,089	147	358	746	389
Retail trade	3,189	2,633	2,494	763	1,731	139	555	736	180

Table III.S 3.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	185,230	54,642	76,674	7,083	16,463	4,871	13,425	6,666	10,149	18,017	20,584	18,099	4,334	10,898
Developed countries	141,028	33,777	60,287	5,239	12,746	3,563	11,519	4,657	8,278	14,284	16,143	20,314	3,368	7,138
Canada	41,890	10,364	18,262	1,438	4,058	1,321	1,939	1,344	3,832	4,330	2,747	5,517	730	4,269
Europe	85,481	20,709	36,359	3,225	7,181	2,004	7,955	2,952	4,003	9,039	11,140	13,410	2,443	1,419
European Communities (10)	66,306	15,399	33,270	2,980	6,709	1,919	7,419	2,534	3,395	8,315	5,761	8,703	1,885	1,289
Belgium	5,503	856	2,722	92	1,076	95	297	403	(D)	(D)	700	(D)	96	(D)
Denmark	1,119	(D)	160	60	(D)	(D)	1	43	(*)	24	230	(D)	17	(D)
France	6,860	(D)	4,204	323	778	188	1,472	225	242	975	1,134	209	176	(D)
Germany	13,998	3,062	9,030	501	1,120	580	2,335	601	(D)	(D)	787	628	84	407
Greece	240	33	108	(*)	65	1	0	6	0	36	(D)	(D)	6	(D)
Ireland	1,982	(D)	1,534	151	274	50	274	(D)	8	(D)	17	(D)	7	-3
Italy	3,804	563	2,377	128	514	78	889	342	6	420	502	141	60	160
Luxembourg	871	(D)	241	0	(D)	(D)	2	(D)	0	147	(D)	611	0	0
Netherlands	6,395	1,843	2,734	371	1,081	210	411	137	10	514	568	259	859	132
United Kingdom	25,535	7,301	10,159	1,354	1,723	684	1,739	642	430	3,587	1,747	5,453	579	296
Other Europe	19,175	5,310	3,090	246	472	85	536	418	608	724	5,379	4,708	558	131
Austria	474	(D)	196	16	3	1	(D)	(D)	(D)	21	95	(D)	13	(D)
Finland	176	(D)	13	0	6	0	0	5	0	2	102	0	(D)	5
Norway	2,700	2,345	156	1	24	2	0	(D)	0	(D)	121	(D)	31	(D)
Portugal	265	(D)	119	8	17	6	(D)	28	(D)	19	45	0	(D)	0
Spain	1,928	186	1,382	113	263	50	213	150	(D)	(D)	248	16	52	44
Sweden	1,084	425	292	(D)	14	6	(D)	8	(D)	26	253	100	10	3
Switzerland	12,036	2,002	854	(D)	136	21	78	88	0	(D)	4,431	4,307	386	57
Turkey	123	73	(D)	2	(D)	0	0	4	0	(D)	(D)	0	8	(D)
Other	389	20	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	234	8	1
Japan	3,360	403	1,772	76	433	21	(D)	135	2	(D)	893	223	27	42
Australia, New Zealand, and South Africa	10,297	2,301	3,895	499	1,074	217	(D)	226	441	(D)	1,363	1,164	168	1,407
Australia	7,741	1,353	2,879	325	878	114	(D)	173	349	(D)	942	1,112	150	1,304
New Zealand	598	(D)	173	23	42	6	(*)	9	(D)	(D)	109	35	2	(D)
South Africa	1,958	(D)	843	152	154	96	186	45	(D)	(D)	312	17	16	(D)
Developing countries	39,353	16,918	16,386	1,843	3,717	1,308	1,906	2,009	1,870	3,733	4,441	-2,215	966	2,857
Latin America	23,585	7,326	13,779	1,768	3,159	1,105	1,662	1,004	1,738	3,342	2,705	-2,800	594	1,980
South America	17,599	3,482	10,179	1,233	2,260	943	1,543	600	1,127	2,473	1,122	1,085	385	1,345
Argentina	2,517	577	1,634	161	337	86	(D)	38	(D)	412	108	19	84	95
Brazil	8,132	432	6,197	607	1,347	653	1,232	441	453	1,462	374	891	117	122
Chile	208	68	-121	9	17	(D)	0	7	(D)	-6	72	27	18	143
Colombia	1,661	597	551	111	186	30	1	(D)	(D)	177	109	33	(D)	(D)
Ecuador	325	(D)	70	15	13	(D)	0	19	1	(D)	24	2	(D)	(D)
Peru	1,961	1,264	84	11	26	(D)	0	(D)	0	(D)	65	4	(D)	(D)
Venezuela	2,300	187	1,454	287	332	57	(D)	51	(D)	(D)	349	110	114	87
Other	496	(D)	312	32	3	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	21	0	5	(D)
Central America	8,047	1,277	3,178	507	590	(D)	118	390	612	(D)	908	2,134	128	423
Mexico	3,355	(D)	2,725	325	449	136	118	364	612	721	329	47	78	(D)
Panama	3,948	1,022	178	(D)	65	1	0	0	0	(D)	538	2,057	35	119
Other	744	(D)	275	(D)	76	(D)	0	27	0	(D)	41	30	14	(D)
Other Western Hemisphere	-2,062	2,567	421	29	310	(D)	0	14	0	(D)	676	-6,019	81	212
Bahamas	1,805	991	30	(D)	(D)	0	0	0	0	0	216	437	97	34
Bermuda	10,974	417	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	10,185	-69	(D)
Jamaica	389	(D)	277	(D)	257	0	0	0	0	(D)	(D)	9	8	(D)
Netherlands Antilles	-16,939	(D)	8	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	-17,210	18	(D)
Trinidad-Tobago	694	621	30	6	(D)	0	0	0	0	(D)	13	2	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	577	4	4	0	0	0	0	4	0	0	(D)	510	13	(D)
Other	439	(D)	73	(D)	10	(D)	0	10	0	(D)	(D)	49	(D)	(D)
Other Africa	3,625	3,071	315	19	66	(D)	0	29	(D)	(D)	67	-6	31	147
Saharan	1,443	1,318	32	9	(D)	(D)	0	1	0	(D)	24	(D)	23	(D)
Egypt	1,126	1,061	11	(*)	(D)	2	0	1	0	(D)	(D)	5	17	(D)
Libya	160	132	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	5	(D)
Other	157	126	21	9	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Sub-Saharan	2,182	1,752	284	9	(D)	(D)	0	28	(D)	(D)	43	(D)	8	(D)
Liberia	34	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)
Nigeria	205	(D)	41	0	(D)	2	0	8	0	(D)	13	0	4	(D)
Other	1,943	1,552	242	9	(D)	(D)	0	20	(D)	(D)	30	16	4	98
Middle East	2,481	1,743	153	3	32	(D)	6	61	0	(D)	372	137	36	40
Israel	338	3	(D)	0	(D)	1	5	61	0	(D)	(D)	(D)	11	0
Saudi Arabia	817	612	29	3	(D)	(D)	0	(*)	0	1	149	7	1	20
United Arab Emirates	494	394	4	0	4	0	0	0	0	0	(D)	0	7	(D)
Other	832	735	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	0	0	63	(D)	17	(D)
Other Asia and Pacific	9,663	4,778	2,140	54	460	36	237	915	(D)	(D)	1,297	454	304	690
Hong Kong	2,154	344	322	4	66	(D)	59	93	0	(D)	797	263	174	254
India	150	(D)	90	0	37	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	4	(D)
Indonesia	2,228	1,917	124	(D)	34	(D)	3	(D)	0	45	28	9	13	137
Malaysia	1,175	(D)	216	3	19	5	(D)	136	0	(D)	40	(D)	(D)	(D)
Philippines	1,037	396	291	-15	153	3	(*)	104	(D)	(D)	85	(D)	47	(D)
Singapore	1,437	588	619	2	32	4	130	313	130	9	177	30	6	18
South Korea	172	(D)	72	(D)	7	0	0	36	0	(D)	(D)	(D)	4	30
Taiwan	317	(D)	235	26	42	(D)	20	87	(D)	(D)	60	-1	1	(D)
Thailand	716	491	115	6	24	2	0	74	0	8	(D)	0	6	(D)
Other	277	149	56	1	47	0	0	8	0	0	(D)	(*)	(D)	18
International	4,850	3,947												903
Addendum—OPEC	6,690	3,780	1,722	309	411	93	31	111	(D)	(D)	634	143	168	243

Table III.S 4.—U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**185,230**	**141,028**	**41,890**	**85,481**	**66,306**	**19,175**	**3,360**	**10,297**	**39,353**	**23,585**	**3,625**	**2,481**	**9,663**	**4,850**
Petroleum	**54,642**	**33,777**	**10,364**	**20,709**	**15,399**	**5,310**	**403**	**2,301**	**16,918**	**7,326**	**3,071**	**1,743**	**4,778**	**3,947**
Oil and gas extraction	24,730	12,479	4,631	7,110	4,686	2,424	(D)	(D)	9,630	3,087	2,486	587	3,470	2,621
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	19,898	11,666	4,401	6,618	4,205	2,413	(D)	(D)	8,232	2,347	2,287	400	3,199	....
Oil and gas field services	4,831	812	230	492	481	10	0	90	1,399	740	199	187	272	2,621
Petroleum and coal products	17,413	15,530	5,735	9,012	(D)	(D)	0	783	1,883	(D)	0	(D)	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	12,022	11,095	5,722	5,374	5,374	0	0	0	927	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	5,319	(D)	0	3,608	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	-1	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	72	(D)	14	31	31	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	10,745	5,506	(D)	4,442	(D)	(D)	(D)	(D)	5,239	3,237	(D)	679	(D)	....
Other	1,754	262	(D)	145	145	0	0	(D)	166	(D)	(D)	(D)	(D)	1,326
Manufacturing	**76,674**	**60,287**	**18,262**	**36,359**	**33,270**	**3,090**	**1,772**	**3,895**	**16,386**	**13,779**	**315**	**153**	**2,140**	....
Food and kindred products	7,083	5,239	1,438	3,225	2,980	246	76	499	1,843	1,768	19	3	54	....
Grain mill and bakery products	1,868	1,539	298	1,059	998	61	5	177	330	306	1	0	23	....
Beverages	1,608	1,300	233	894	(D)	(D)	(D)	(D)	309	381	(D)	0	(D)	....
Other	3,606	2,401	907	1,273	(D)	(D)	(D)	(D)	1,205	1,082	(D)	3	(D)	....
Chemicals and allied products	16,463	12,746	4,058	7,181	6,709	472	433	1,074	3,717	3,159	66	32	460	....
Industrial chemicals and synthetics	7,454	5,991	2,561	2,775	2,539	237	66	589	1,463	1,354	0	3	106	....
Drugs	3,569	2,694	458	1,749	1,647	102	215	273	875	660	(D)	(D)	159	....
Soap, cleaners, and toilet goods	2,416	1,576	345	996	928	68	(D)	(D)	840	692	(D)	(D)	122	....
Agricultural chemicals	843	612	(D)	241	232	9	0	(D)	231	172	0	(D)	(D)	....
Other	2,182	1,873	(D)	1,420	1,363	57	(D)	(D)	308	280	0	(D)	(D)	....
Primary and fabricated metals	4,871	3,563	1,321	2,004	1,919	85	21	217	1,308	1,105	(D)	(D)	36	....
Primary metal industries	1,472	1,022	444	539	524	15	3	37	450	(D)	(D)	0	0	....
Ferrous	537	385	(D)	151	140	11	0	(D)	152	150	2	0	0	....
Nonferrous	934	636	(D)	388	384	4	3	(D)	298	(D)	(D)	0	0	....
Fabricated metal products	3,400	2,542	877	1,465	1,395	70	19	180	858	(D)	(D)	(D)	36	....
Machinery, except electrical	13,425	11,519	1,939	7,955	7,419	536	(D)	(D)	1,906	1,662	0	6	237	....
Farm and garden machinery	438	(D)	(D)	276	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	2,384	1,572	285	917	(D)	(D)	32	338	812	651	0	2	159	....
Office and computing machines	7,403	(D)	(D)	5,046	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	0	0	(D)	....
Other	3,200	(D)	(D)	1,716	1,580	136	59	143	(D)	272	0	5	(D)	....
Electric and electronic equipment	6,666	4,657	1,344	2,952	2,534	418	135	226	2,009	1,004	29	61	915	....
Household appliances	559	394	(D)	163	161	3	0	(D)	165	136	0	(D)	(D)	....
Radio, television, and communication equipment	1,744	1,432	(D)	1,251	(D)	(D)	0	(D)	312	204	(D)	(D)	(D)	....
Electronic components and accessories	1,892	1,084	154	781	747	34	129	19	808	140	(D)	(D)	646	....
Other	2,471	1,748	899	757	(D)	(D)	6	85	723	524	(D)	(*)	(D)	....
Transportation equipment	10,149	8,278	3,832	4,003	3,395	608	2	441	1,870	1,738	(D)	0	(D)	....
Motor vehicles and equipment	9,159	7,431	3,112	3,876	3,268	608	2	441	1,728	1,736	(D)	0	(D)	....
Other	990	847	720	127	127	0	0	0	143	2	0	0	140	....
Other manufacturing	18,017	14,284	4,330	9,039	8,315	724	(D)	(D)	3,733	3,342	(D)	(D)	(D)	....
Tobacco manufactures	1,757	1,474	(D)	(D)	912	(D)	0	1	282	256	(D)	0	(D)	....
Textile products and apparel	1,317	951	(D)	(D)	516	(D)	3	49	367	285	2	0	79	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	520	451	307	121	113	8	5	18	69	(D)	0	0	(D)	....
Paper and allied products	3,390	2,273	1,405	773	698	75	(D)	(D)	1,117	1,020	2	(D)	(D)	....
Printing and publishing	494	387	121	(D)	180	(D)	-4	(D)	107	93	0	(*)	14	....
Rubber products	2,044	1,292	(D)	541	525	16	0	(D)	752	647	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	1,059	894	124	596	(D)	(D)	(D)	(D)	165	(D)	0	-2	(D)	....
Glass products	603	462	136	324	(D)	(D)	0	2	141	131	0	0	11	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,030	790	374	351	316	35	(D)	(D)	241	230	(D)	(D)	4	....
Instruments and related products	4,940	4,575	441	3,873	3,782	91	34	227	365	359	0	0	6	....
Other	861	734	285	397	384	13	(D)	(D)	127	116	0	1	10	....
Wholesale trade	**20,581**	**16,143**	**2,747**	**11,140**	**5,761**	**5,379**	**893**	**1,363**	**4,441**	**2,705**	**67**	**372**	**1,297**	....
Durable goods	14,825	12,273	2,220	8,386	4,379	4,006	540	1,127	2,552	1,404	56	360	733	....
Nondurable goods	5,759	3,870	527	2,754	1,382	1,373	353	235	1,888	1,301	11	12	564	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**18,099**	**20,314**	**5,517**	**13,410**	**8,703**	**4,708**	**223**	**1,164**	**-2,215**	**-2,800**	**-6**	**137**	**454**	....
Finance, except banking	-8,437	2,721	1,879	549	216	333	22	271	-11,159	-11,297	-87	121	104	....
Insurance	6,970	4,022	1,873	1,883	(D)	(D)	148	118	2,948	2,830	3	(D)	(D)	....
Real estate	465	238	80	111	(D)	(D)	4	44	226	186	(D)	0	(D)	....
Holding companies	19,102	13,332	1,685	10,867	6,527	4,340	49	732	5,770	5,480	(D)	(D)	(D)	....
Services	**4,334**	**3,368**	**730**	**2,443**	**1,885**	**558**	**27**	**168**	**966**	**594**	**31**	**36**	**304**	....
Hotels and other lodging places	463	269	64	199	173	25	2	5	193	150	(D)	3	(D)	....
Business services	2,076	1,546	311	1,129	710	419	19	88	530	236	14	26	254	....
Advertising	302	243	52	149	116	33	8	35	58	36	0	0	22	....
Management, consulting, and public relations services	580	438	11	415	146	269	9	3	142	116	6	6	14	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	483	326	(D)	207	207	(*)	0	(D)	157	-7	(D)	(D)	(D)	....
Computer and data processing services	235	161	(D)	112	71	41	0	(D)	74	59	0	(D)	(D)	....
Other	476	379	121	246	170	77	2	9	98	31	(D)	17	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	718	701	(D)	(D)	(D)	5	2	(D)	17	17	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	374	240	46	160	119	42	(D)	(D)	134	64	(D)	50	(D)	....
Health services	7	(D)	(D)	76	47	28	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Other services	696	(D)	274	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	8	....
Other industries	**10,898**	**7,128**	**4,269**	**1,419**	**1,289**	**131**	**42**	**1,407**	**2,857**	**1,980**	**147**	**40**	**690**	**903**
Agriculture, forestry, and fishing	543	93	17	11	7	4	0	66	450	310	64	0	77	....
Mining	4,317	2,902	1,895	29	20	9	0	979	1,415	1,210	(D)	(D)	125	....
Metal mining	2,755	1,736	1,350	(D)	(D)	5	0	(D)	1,019	(D)	(D)	(D)	(D)	....
Nonmetallic minerals	1,562	1,167	545	(D)	(D)	4	0	(D)	395	(D)	0	0	(D)	....
Construction	863	683	296	329	(D)	(D)	0	58	180	140	-3	3	40	....
Transportation, communication, and public utilities	1,985	547	434	96	(D)	(D)	6	11	535	136	(D)	(D)	360	903
Retail trade	3,189	2,911	1,627	954	865	89	36	294	277	184	5	(*)	89	....

Table III.T 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982										Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments	
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**190,324**	**-5,095**	**1,699**	**11,887**	**14,311**	**2,425**	**1,003**	**-11,191**	**2,611**	**13,802**	**-6,794**	**185,230**
Developed countries	**142,756**	**-1,728**	**4,163**	**4,634**	**5,719**	**1,085**	**-260**	**-212**	**978**	**1,189**	**-5,891**	**141,028**
Canada	42,052	-162	843	256	781	525	492	95	86	-10	-1,004	41,890
Europe	86,900	-1,419	2,769	3,930	4,463	532	-409	-752	531	1,283	-4,189	85,481
European Communities (10)	68,253	-1,947	1,893	3,454	3,803	349	-933	-628	423	1,052	-3,839	66,306
Belgium	5,299	204	431	241	260	19	-15	205	334	129	-227	5,503
Denmark	1,098	21	71	47	48	1	23	(*)	55	55	-49	1,119
France	7,533	-673	-36	271	300	29	-402	95	-70	-165	-637	6,860
Germany	14,131	-133	263	549	573	24	-284	-2	13	15	-396	13,998
Greece	332	-93	-73	(D)	2	(D)	-1	(D)	(D)	2	-20	240
Ireland	1,764	218	332	105	105	(*)	180	47	51	3	-114	1,982
Italy	3,879	-75	292	(D)	136	(D)	-12	(D)	(D)	41	-367	3,804
Luxembourg	786	85	117	8	8	0	78	32	6	-26	-33	871
Netherlands	6,783	-388	-32	529	541	12	-103	-459	-58	400	-356	6,395
United Kingdom	26,649	-1,113	528	1,602	1,831	229	-398	-676	-79	597	-1,642	25,535
Other Europe	18,647	528	877	476	659	183	524	-123	108	231	-349	19,175
Austria	562	-88	-77	37	37	0	-108	-6	29	35	-11	474
Finland	181	-4	12	1	1	0	15	-4	-3	(*)	-17	176
Norway	2,565	135	155	-19	105	124	98	76	37	-39	-20	2,700
Portugal	274	-10	24	13	13	(*)	-15	26	26	-1	-34	265
Spain	2,150	-222	101	309	320	11	-218	10	11	1	-323	1,928
Sweden	1,272	-188	-87	19	22	4	-77	-28	-27	1	-101	1,084
Switzerland	11,133	903	724	114	157	44	821	-210	25	235	179	12,036
Turkey	161	-38	-38	3	3	(*)	6	-47	(D)	(D)	(*)	123
Other	349	39	62	(*)	(*)	(*)	2	59	(D)	(D)	-22	389
Japan	3,359	(*)	88	82	90	8	-173	180	148	-31	-88	3,360
Australia, New Zealand, and South Africa	10,445	-148	463	367	386	19	-169	265	212	-53	-611	10,297
Australia	7,827	-86	334	326	344	17	-166	174	(D)	(D)	-419	7,741
New Zealand	574	25	45	(*)	2	2	10	35	(D)	(D)	-21	598
South Africa	2,045	-87	84	40	40	(*)	-13	56	10	-47	-171	1,958
Developing countries	**42,984**	**-3,631**	**-2,697**	**6,938**	**8,245**	**1,308**	**1,172**	**-10,807**	**1,749**	**12,556**	**-933**	**39,353**
Latin America	30,176	-6,591	-5,546	5,742	6,744	1,002	969	-12,257	1,145	13,402	-1,045	23,585
South America	15,544	2,055	2,276	1,062	1,161	99	538	676	571	-105	-221	17,599
Argentina	2,181	336	355	153	159	6	215	-14	-9	5	-18	2,517
Brazil	7,381	751	893	605	669	64	240	47	104	57	-142	8,132
Chile	314	-106	-81	28	29	1	-154	45	42	-3	-25	208
Colombia	1,251	410	415	166	(D)	(D)	88	161	211	49	-5	1,661
Ecuador	284	42	58	2	2	(*)	10	46	(D)	(D)	-16	325
Peru	1,743	218	226	8	8	(*)	248	-31	-31	(*)	-7	1,961
Venezuela	1,927	373	368	81	(D)	(D)	-102	389	236	-153	6	2,300
Other	465	31	44	20	29	9	-8	32	(D)	(D)	-12	496
Central America	9,088	-1,041	-254	485	576	90	-1,007	267	436	168	-787	8,047
Mexico	4,522	-1,167	-480	263	(D)	(D)	-865	123	410	287	-687	3,355
Panama	3,835	113	213	159	(D)	(D)	-66	120	-24	-144	-100	3,948
Other	731	13	13	64	64	(*)	-75	24	50	25	(*)	744
Other Western Hemisphere	5,544	-7,606	-7,569	4,195	5,007	812	1,437	-13,201	138	13,339	-37	-2,062
Bahamas	1,758	46	23	14	14	(*)	88	-79	-67	13	24	1,805
Bermuda	10,226	748	852	196	(D)	(D)	504	152	84	-68	-104	10,974
Jamaica	405	-16	-16	(D)	(D)	(D)	-17	(D)	10	(D)	(*)	389
Netherlands Antilles	-8,091	-8,848	-8,903	3,773	3,830	57	615	-13,290	169	13,460	55	-16,939
Trinidad-Tobago	642	51	82	(D)	(D)	(*)	-23	(D)	-27	(D)	-31	694
United Kingdom Islands, Caribbean	307	270	254	9	(D)	(D)	284	-39	-7	31	16	577
Other	297	142	139	178	178	(*)	-13	-26	-23	2	3	439
Other Africa	2,933	692	534	503	557	54	-590	622	-277	-899	158	3,625
Saharan	1,414	29	-56	142	(D)	(D)	40	-238	139	377	85	1,443
Egypt	998	128	121	(D)	86	(D)	25	(D)	80	(D)	7	1,126
Libya	299	-139	-220	(D)	(D)	0	80	(D)	-14	(D)	81	160
Other	117	40	43	58	58	(*)	-65	50	73	22	-3	157
Sub-Saharan	1,519	663	590	361	(D)	(D)	-631	860	-416	-1,276	73	2,182
Liberia	217	-183	-187	0	0	0	-24	-163	-162	1	3	34
Nigeria	-208	413	348	(D)	(D)	0	-1	(D)	-521	(D)	65	205
Other	1,510	433	428	(D)	320	(D)	-606	(D)	267	(D)	5	1,943
Middle East	2,205	276	192	227	299	72	155	-190	247	436	84	2,481
Israel	456	-118	-124	5	5	(*)	51	-180	-171	9	6	338
Saudi Arabia	828	-11	-35	53	60	6	-51	-37	(D)	(D)	24	817
United Arab Emirates	356	137	97	109	174	66	173	-184	129	313	40	494
Other	565	267	254	60	61	1	-18	212	(D)	(D)	13	832
Other Asia and Pacific	7,670	1,993	2,123	466	646	180	639	1,018	635	-383	-130	9,663
Hong Kong	1,843	311	380	-8	(D)	(D)	331	57	-44	-101	-69	2,154
India	125	25	46	(D)	(D)	2	23	(D)	(D)	(*)	-22	150
Indonesia	1,197	1,030	1,064	251	(D)	(D)	-60	873	432	-441	-33	2,228
Malaysia	774	401	403	(*)	1	1	164	239	234	-5	-2	1,175
Philippines	1,116	-79	-25	-19	(D)	(D)	-81	75	-61	-136	-54	1,037
Singapore	1,305	133	78	12	19	7	259	-193	83	275	55	1,437
South Korea	155	16	31	3	3	(*)	19	9	12	2	-15	172
Taiwan	287	30	40	14	18	4	53	-27	1	28	-10	317
Thailand	648	68	34	136	137	1	-60	-42	-50	-8	33	716
Other	218	59	72	(D)	(D)	2	-9	(D)	(D)	2	-13	277
International	**4,585**	**265**	**234**	**315**	**347**	**32**	**91**	**-172**	**-115**	**56**	**31**	**4,850**
Addendum—OPEC	**4,797**	**1,893**	**1,729**	**580**	**776**	**196**	**70**	**1,079**	**541**	**-537**	**163**	**6,690**

Table III.T 2.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Position, yearend FY 1981	Change in 1982									Valuation adjustments	Position, yearend FY 1982
		Total	Capital outflows									
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt				
				Net increase [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**190,324**	**-5,095**	**1,699**	**11,887**	**14,311**	**2,425**	**1,003**	**-11,191**	**2,611**	**13,802**	**-6,794**	**185,230**
Petroleum	**51,183**	**3,459**	**3,505**	**2,590**	**3,146**	**556**	**-1,360**	**2,276**	**-367**	**-2,642**	**-46**	**54,642**
Oil and gas extraction	20,148	4,582	4,359	2,073	2,554	481	-684	2,969	1,381	-1,588	223	24,730
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,919	3,979	3,765	1,733	2,144	411	-1,152	3,184	1,374	-1,810	214	19,898
Oil and gas field services	4,228	603	594	340	410	70	468	-215	7	222	9	4,831
Petroleum and coal products	18,602	-1,189	-1,084	239	(D)	(D)	-690	-633	-664	-31	-105	17,413
Integrated petroleum refining and extraction	12,939	-917	-818	(D)	(D)	(D)	-384	(D)	(D)	(D)	-99	12,022
Petroleum refining without extraction	5,586	-268	-240	(D)	(D)	(D)	-301	(D)	(D)	(D)	-28	5,319
Petroleum and coal products, nec	77	-5	-26	(*)	(*)	0	-4	-22	-21	1	22	72
Petroleum wholesale trade	10,760	-15	198	235	(D)	(D)	86	-123	-1,140	-1,017	-213	10,745
Other	1,673	81	32	43	(D)	(D)	-73	62	57	-6	50	1,754
Manufacturing	**78,224**	**-1,550**	**3,374**	**2,564**	**2,953**	**389**	**318**	**492**	**1,153**	**661**	**-4,925**	**76,674**
Food and kindred products	7,032	51	678	334	(D)	(D)	214	129	158	29	-628	7,083
Grain mill and bakery products	1,798	70	368	220	226	5	133	15	23	9	-298	1,868
Beverages	1,707	-99	8	18	(D)	(D)	-111	101	90	-11	-107	1,608
Other	3,527	79	302	96	(D)	(D)	192	14	45	31	-223	3,606
Chemicals and allied products	16,626	-163	815	501	540	39	70	244	367	124	-977	16,463
Industrial chemicals and synthetics	7,262	192	432	153	(D)	(D)	43	236	240	4	-239	7,454
Drugs	3,702	-133	77	(D)	98	(D)	-19	(D)	69	(D)	-210	3,569
Soap, cleaners, and toilet goods	2,601	-185	176	88	88	(*)	75	12	39	27	-361	2,416
Agricultural chemicals	773	69	98	(D)	(D)	(*)	58	(D)	37	(D)	-28	843
Other	2,288	-106	32	161	161	(*)	-87	-42	-18	24	-138	2,182
Primary and fabricated metals	5,273	-401	197	206	(D)	(D)	-11	2	81	79	-599	4,871
Primary metal industries	1,609	-137	-108	17	18	1	-92	-33	13	46	-30	1,472
Ferrous	593	-56	-9	(D)	(D)	(*)	-1	(D)	(D)	(D)	-47	537
Nonferrous	1,015	-81	-99	(D)	(D)	(*)	-91	(D)	(D)	(D)	18	934
Fabricated metal products	3,664	-264	305	189	(D)	(D)	81	35	68	33	-569	3,400
Machinery, except electrical	13,530	-105	419	322	368	46	214	-117	26	143	-524	13,425
Farm and garden machinery	549	-111	-100	77	77	0	-227	51	32	-19	-12	438
Construction, mining, and materials handling machinery	2,525	-141	45	102	(D)	(D)	61	-118	-59	59	-187	2,384
Office and computing machines	7,079	324	383	24	27	3	406	-46	45	92	-60	7,403
Other	3,376	-176	90	119	(D)	(D)	-26	-4	9	12	-266	3,200
Electric and electronic equipment	6,624	42	623	256	260	5	303	65	-5	-70	-581	6,666
Household appliances	634	-74	2	(D)	(D)	(*)	-23	(D)	-8	(D)	-77	559
Radio, television, and communication equipment	1,815	-71	30	(D)	(D)	0	40	(D)	-61	(D)	-102	1,744
Electronic components and accessories	1,609	282	406	53	55	1	204	149	73	-76	-124	1,892
Other	2,566	-95	185	116	119	3	82	-13	-9	3	-280	2,471
Transportation equipment	10,794	-645	-192	381	(D)	(D)	-465	-108	253	362	-454	10,149
Motor vehicles and equipment	9,658	-499	-120	381	(D)	(D)	-541	40	329	289	-379	9,159
Other	1,136	-146	-71	(*)	1	1	76	-148	-76	72	-75	990
Other manufacturing	18,345	-329	833	564	628	64	-8	277	271	-6	-1,162	18,017
Tobacco manufactures	1,734	23	107	52	52	0	23	33	34	1	-84	1,757
Textile products and apparel	1,327	-10	127	92	95	4	3	32	31	-1	-136	1,317
Lumber, wood, furniture, and fixtures	561	-40	-2	4	4	(*)	-19	13	15	1	-39	520
Paper and allied products	3,346	44	225	56	(D)	(D)	114	55	56	1	-180	3,390
Printing and publishing	568	-74	2	8	8	(*)	-7	1	10	9	-76	494
Rubber products	2,111	-67	37	(D)	108	(D)	5	(D)	-29	(D)	-104	2,044
Miscellaneous plastics products	1,059	(*)	97	76	77	1	9	12	13	1	-97	1,059
Glass products	602	1	63	(D)	(D)	(*)	9	(D)	7	(D)	-62	603
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,116	-86	10	16	20	4	-92	86	-6	-92	-96	1,030
Instruments and related products	4,961	-21	157	115	117	2	-77	119	128	9	-177	4,940
Other	960	-99	11	31	36	5	24	-44	13	57	-110	861
Wholesale trade	**21,376**	**-793**	**8**	**664**	**879**	**214**	**15**	**-671**	**36**	**707**	**-800**	**20,584**
Durable goods	15,261	-436	140	605	677	71	81	-547	-61	486	-576	14,825
Nondurable goods	6,115	-356	-132	59	202	143	-66	-125	96	221	-224	5,759
Finance (except banking), insurance, and real estate	**25,106**	**-7,006**	**-6,295**	**5,288**	**6,364**	**1,076**	**2,020**	**-13,603**	**1,056**	**14,659**	**-712**	**18,099**
Finance, except banking	352	-8,790	-8,749	4,074	4,919	845	694	-13,516	557	14,074	-41	-8,437
Insurance	6,502	467	958	419	591	173	626	-87	79	166	-490	6,970
Real estate	455	9	22	18	31	13	-3	8	12	4	-13	465
Holding companies	17,796	1,307	1,474	778	823	44	703	-7	409	416	-167	19,102
Services	**3,989**	**345**	**487**	**169**	**223**	**53**	**361**	**-43**	**254**	**297**	**-142**	**4,334**
Hotels and other lodging places	506	-43	-1	4	10	6	7	-13	-4	9	-42	463
Business services	1,884	192	215	83	100	18	121	11	160	149	-23	2,076
Advertising	280	21	44	10	(D)	(D)	24	10	5	-5	-23	302
Management, consulting, and public relations services	556	24	29	5	5	(*)	38	-14	62	76	-4	580
Equipment rental (ex. automotive and computers)	388	95	61	22	(D)	(D)	19	20	7	-13	34	483
Computer and data processing services	214	20	26	1	3	1	19	6	7	1	-6	235
Other	445	32	56	44	45	1	22	-10	80	90	-24	476
Motion pictures, including television tape and film	623	95	98	(*)	(*)	0	95	3	12	9	-3	718
Engineering, architectural, and surveying services	406	-32	-16	17	(D)	(D)	-14	-19	15	34	-16	374
Health services	29	-22	-6	(D)	(D)	(*)	84	(D)	19	(D)	-16	7
Other services	541	155	197	(D)	54	(D)	68	(D)	53	(D)	-43	696
Other industries	**10,447**	**450**	**620**	**611**	**746**	**136**	**-350**	**359**	**479**	**119**	**-169**	**10,898**
Agriculture, forestry, and fishing	510	34	40	30	35	5	-78	88	94	6	-6	543
Mining	4,000	317	369	423	428	5	-296	243	191	-52	-53	4,317
Metal mining	2,990	-235	-186	119	124	5	-301	-3	31	34	-49	2,755
Nonmetallic minerals	1,010	552	555	304	304	(*)	5	246	160	-86	-3	1,562
Construction	737	126	82	86	(D)	(D)	-7	3	110	107	43	863
Transportation, communication, and public utilities	1,913	72	26	-18	29	47	26	18	95	77	46	1,985
Retail trade	3,286	-98	103	90	(D)	(D)	5	7	-12	-19	-200	3,189

Table III.T 3.—Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**1,699**	**3,505**	**3,374**	**678**	**815**	**197**	**419**	**623**	**-192**	**833**	**8**	**-6,295**	**487**	**620**
Developed countries	**4,163**	**-288**	**2,107**	**667**	**705**	**152**	**307**	**278**	**-512**	**510**	**249**	**1,338**	**369**	**388**
Canada	843	-66	154	164	221	15	11	57	-424	111	6	469	88	191
Europe	2,769	-361	1,928	411	468	109	300	187	67	386	148	757	250	47
European Communities (10)	1,893	-652	1,821	402	454	99	323	105	105	334	101	441	151	30
Belgium	431	-128	176	5	34	12	-26	-19	(D)	(D)	-42	(D)	-8	(D)
Denmark	71	(D)	22	7	(D)	(D)	(*)	5	(*)	1	15	(D)	(*)	(D)
France	-36	(D)	144	69	47	23	23	1	-1	-18	12	-52	15	(D)
Germany	263	-123	259	-22	37	15	87	5	(D)	(D)	36	96	-22	18
Greece	-73	-79	9	(*)	11	2	0	(*)	0	-4	(D)	(D)	1	(D)
Ireland	332	(D)	279	46	9	9	37	(D)	2	(D)	3	(D)	1	1
Italy	292	21	218	35	39	2	141	-4	-4	8	5	17	11	20
Luxembourg	117	(D)	30	0	(D)	(D)	-13	(D)	0	10	(D)	84	0	0
Netherlands	-32	-54	200	30	116	-18	20	10	3	39	-7	-247	92	-15
United Kingdom	528	-150	486	233	133	40	52	80	-70	18	86	23	62	21
Other Europe	877	291	107	9	13	11	-23	82	-38	52	47	316	98	17
Austria	-77	(D)	12	(*)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	2	-71	(D)	3	(D)
Finland	12	(D)	1	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	8	0	(D)	1
Norway	155	91	27	(*)	5	(*)	0	(D)	0	(D)	19	(D)	3	(D)
Portugal	24	(D)	26	4	(*)	3	(D)	6	(D)	4	2	0	(D)	0
Spain	101	57	4	-4	24	13	-12	47	(D)	(D)	18	-1	17	7
Sweden	-87	-27	-43	(D)	-17	-8	(D)	1	(D)	-1	6	-11	-12	(*)
Switzerland	724	247	68	(D)	-2	1	4	4	0	(D)	41	308	52	8
Turkey	-38	-45	(D)	(*)	(D)	0	0	-1	0	(D)	(D)	0	2	(D)
Other	62	-8	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	9	27	1
Japan	88	88	28	32	-11	8	(D)	27	-1	(D)	-32	43	-6	-34
Australia, New Zealand, and South Africa	463	51	-4	60	28	19	(D)	7	-154	(D)	127	69	37	184
Australia	334	18	-32	47	23	3	(D)	9	-121	(D)	73	59	32	184
New Zealand	45	(D)	21	2	4	1	(*)	1	(D)	(D)	-2	9	1	(D)
South Africa	84	(D)	7	11	1	15	15	-3	(D)	(D)	56	1	4	(D)
Developing countries	**-2,697**	**3,470**	**1,267**	**11**	**110**	**46**	**113**	**345**	**321**	**323**	**-241**	**-7,633**	**118**	**321**
Latin America	-5,546	960	986	97	83	64	78	66	312	287	-330	-7,582	34	386
South America	2,276	580	1,205	98	197	88	138	93	269	322	93	111	21	266
Argentina	355	150	182	20	14	4	(D)	-4	(D)	81	4	4	9	6
Brazil	893	20	791	18	140	167	99	84	50	234	43	64	8	-33
Chile	-81	1	-106	(*)	-1	(D)	0	(*)	(D)	-28	-10	3	-3	33
Colombia	415	97	67	16	30	6	(*)	(D)	(D)	19	2	2	(D)	(D)
Ecuador	58	(D)	11	2	(*)	(D)	0	5	(*)	(D)	-3	1	(D)	(D)
Peru	226	216	-2	1	-3	(D)	0	(D)	0	(D)	6	(*)	(D)	(D)
Venezuela	368	-25	281	42	20	-6	(D)	5	(D)	(D)	54	37	10	11
Other	44	(D)	-20	(*)	-2	(D)	-1	(D)	(D)	(D)	-4	0	-1	(D)
Central America	-254	90	-241	-7	-126	(D)	-60	-30	43	(D)	-216	37	-9	86
Mexico	-480	(D)	-245	-11	-123	27	-60	-33	43	-34	-136	-51	-21	(D)
Panama	213	142	7	(D)	-1	(*)	0	0	0	(D)	-78	81	5	54
Other	13	(D)	-4	(D)	-2	(D)	0	3	0	(D)	-1	7	6	(D)
Other Western Hemisphere	-7,569	291	23	6	11	(D)	0	3	0	(D)	-207	-7,730	22	33
Bahamas	23	-5	5	(D)	(D)	0	0	0	0	0	-39	51	3	7
Bermuda	852	182	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	827	16	(D)
Jamaica	-16	(D)	5	(D)	5	0	0	0	0	(D)	(D)	2	1	(D)
Netherlands Antilles	-8,903	(D)	2	(*)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	-8,875	4	(D)
Trinidad-Tobago	82	73	2	1	(D)	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	254	2	1	0	0	0	0	1	0	0	(D)	242	-5	(D)
Other	139	(D)	8	(D)	1	(D)	0	2	0	(D)	(D)	23	(D)	(D)
Other Africa	534	626	37	6	12	(D)	0	11	(D)	(D)	-12	-2	9	-124
Saharan	-56	-57	2	1	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	-5	(D)	9	(D)
Egypt	121	133	2	(*)	(D)	1	0	(*)	0	(D)	(D)	(*)	7	(D)
Libya	-220	-232	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	3	(D)
Other	43	42	(*)	1	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)
Sub-Saharan	590	683	35	6	(D)	(D)	0	11	(D)	(D)	-7	(D)	(*)	(D)
Liberia	-187	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)
Nigeria	348	(D)	7	0	(D)	(*)	0	5	0	(D)	-6	0	-1	(D)
Other	428	434	28	6	(D)	(D)	0	5	(D)	(D)	-1	4	1	-37
Middle East	192	230	-4	(*)	7	(D)	2	19	0	(D)	79	-163	45	5
Israel	-124	3	(D)	0	(D)	(*)	1	19	0	(D)	(D)	(D)	-11	0
Saudi Arabia	-35	-76	-30	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0	(*)	42	-4	48	-15
United Arab Emirates	97	57	7	0	7	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)
Other	254	246	(D)	(*)	(D)	(D)	1	0	0	0	-1	(D)	8	(D)
Other Asia and Pacific	2,123	1,654	249	-93	8	9	32	249	(D)	(D)	22	114	30	54
Hong Kong	380	59	164	(*)	-18	(D)	8	159	0	(D)	36	90	2	27
India	46	(D)	4	0	1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	1	(D)
Indonesia	1,064	1,078	-1	(D)	6	(D)	(*)	(D)	0	-1	-4	4	-7	-6
Malaysia	403	(D)	36	(*)	-2	5	(D)	16	0	(D)	-4	(D)	(D)	(D)
Philippines	-25	71	-89	-108	7	(*)	3	5	(D)	(D)	-9	(D)	5	(D)
Singapore	78	-24	91	1	9	1	9	66	3	1	-3	1	3	9
South Korea	31	(D)	13	(D)	(*)	0	0	8	0	(D)	(D)	(D)	-3	15
Taiwan	40	(D)	35	9	1	(D)	10	7	(D)	(D)	4	(*)	(*)	(D)
Thailand	34	46	-10	1	1	(*)	0	-12	0	(*)	(D)	0	2	(D)
Other	72	42	5	(*)	3	0	0	2	0	0	(D)	(*)	(D)	4
International	**234**	**323**												**-89**
Addendum—OPEC	**1,729**	**1,305**	**275**	**45**	**34**	**-39**	**17**	**14**	**(D)**	**(D)**	**94**	**38**	**57**	**-40**

Table III.T 4.—Direct Investment Capital Outflows, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,699**	**4,163**	**843**	**2,769**	**1,893**	**877**	**88**	**463**	**-2,697**	**-5,546**	**534**	**192**	**2,123**	234
Petroleum	**3,505**	**-288**	**-66**	**-361**	**-652**	**291**	**88**	**51**	**3,470**	**960**	**626**	**230**	**1,654**	323
Oil and gas extraction	4,359	830	15	687	533	154	(D)	(D)	3,177	629	723	215	1,610	351
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,765	807	43	661	476	184	(D)	(D)	2,958	479	779	140	1,561	
Oil and gas field services	594	24	-28	27	57	-30	0	25	219	150	-56	75	50	351
Petroleum and coal products	-1,084	-859	-101	-760	(D)	(D)	0	2	-225	(D)	0	(D)	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	-818	-703	-102	-601	-601	0	0	0	-115	(D)	0	(D)	0	
Petroleum refining without extraction	-240	(D)	0	-162	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	-3	(D)	
Petroleum and coal products, nec	-26	(D)	1	3	3	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	198	-344	(D)	-363	(D)	(D)	(D)	(D)	542	473	(D)	144	(D)	
Other	32	84	(D)	74	74	0	0	(D)	-24	(D)	(D)	(D)	(D)	-29
Manufacturing	**3,374**	**2,107**	**154**	**1,928**	**1,821**	**107**	**28**	**-4**	**1,267**	**986**	**37**	**-4**	**249**	
Food and kindred products	678	667	164	411	402	9	32	60	11	97	6	(*)	-93	
Grain mill and bakery products	368	342	72	250	250	1	1	19	26	21	(*)	0	5	
Beverages	8	94	35	29	(D)	(D)	(D)	(D)	-86	30	(D)	0	(D)	
Other	302	231	57	132	(D)	(D)	(D)	(D)	71	47	(D)	(*)	(D)	
Chemicals and allied products	815	705	221	468	454	13	-11	28	110	83	12	7	8	
Industrial chemicals and synthetics	432	334	141	167	174	-6	4	22	98	109	0	-1	-10	
Drugs	77	147	34	109	97	12	-2	6	-69	-87	(D)	(D)	8	
Soap, cleaners, and toilet goods	176	117	19	125	134	-8	(D)	(D)	59	56	(D)	(D)	-1	
Agricultural chemicals	98	81	(D)	22	21	1	0	(D)	17	9	0	(D)	(D)	
Other	32	27	(D)	44	29	15	(D)	(D)	5	-5	0	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	197	152	15	109	99	11	8	19	46	64	(D)	(D)	9	
Primary metal industries	-108	-23	30	-53	-43	-10	(*)	-1	-84	(D)	(D)	0	0	
Ferrous	-9	-12	(D)	-26	-13	-12	0	(D)	3	3	(*)	0	0	
Nonferrous	-99	-12	(D)	-27	-29	2	(*)	(D)	-87	(D)	(D)	0	0	
Fabricated metal products	305	175	-15	162	141	21	8	20	130	(D)	(D)	(D)	9	
Machinery, except electrical	419	307	11	300	323	-23	(D)	(D)	113	78	0	2	32	
Farm and garden machinery	-100	(D)	(D)	-81	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	45	25	-25	73	(D)	(D)	5	-29	21	9	0	1	11	
Office and computing machines	383	(D)	(D)	248	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	0	(D)	
Other	90	(D)	(D)	58	53	6	4	5	(D)	7	0	1	(D)	
Electric and electronic equipment	623	278	57	187	105	82	27	7	345	66	11	19	249	
Household appliances	2	9	(D)	-6	-5	-1	0	(D)	-7	-8	0	(D)	(D)	
Radio, television, and communication equipment	30	-36	(D)	-23	(D)	(D)	0	(D)	66	37	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	406	175	11	132	118	14	27	5	231	18	(D)	(D)	203	
Other	185	130	36	84	(D)	(D)	(*)	11	54	19	(D)	(*)	(D)	
Transportation equipment	-192	-512	-424	67	105	-38	-1	-154	321	312	(D)	0	(D)	
Motor vehicles and equipment	-120	-438	-346	62	101	-38	-1	-154	318	312	(D)	0	(D)	
Other	-71	-74	-78	4	4	0	0	0	2	-1	0	0	3	
Other manufacturing	833	510	111	386	334	52	(D)	(D)	323	287	(D)	(D)	(D)	
Tobacco manufactures	107	48	(D)	(D)	-20	(D)	0	(*)	60	40	(D)	0	(D)	
Textile products and apparel	127	107	(D)	(D)	109	(D)	1	-7	19	12	(*)	0	7	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	-2	-8	-20	10	9	1	1	2	6	(D)	0	0	(D)	
Paper and allied products	225	118	72	52	48	4	(D)	(D)	107	98	(*)	(D)	(D)	
Printing and publishing	2	15	15	(D)	-1	(D)	-6	(D)	-13	-16	0	(*)	3	
Rubber products	37	38	(D)	28	27	1	0	(D)	-1	-7	(D)	0	(D)	
Miscellaneous plastics products	97	91	-3	61	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	0	-5	(D)	
Glass products	63	56	17	40	(D)	(D)	0	(*)	7	11	0	0	-4	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	10	6	-5	16	16	(*)	(D)	(D)	4	5	(D)	(D)	(*)	
Instruments and related products	157	46	14	30	30	-1	-9	12	110	108	0	0	3	
Other	11	-8	-7	10	13	-3	(D)	(D)	19	19	0	(*)	(*)	
Wholesale trade	**8**	**249**	**6**	**148**	**101**	**47**	**-32**	**127**	**-241**	**-330**	**-12**	**79**	**22**	
Durable goods	140	322	-1	202	138	64	9	112	-182	-304	-7	71	57	
Nondurable goods	-132	-73	8	-54	-37	-17	-41	15	-59	-27	-5	8	-36	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-6,295**	**1,338**	**469**	**757**	**441**	**316**	**43**	**69**	**-7,633**	**-7,582**	**-2**	**-163**	**114**	
Finance, except banking	-8,749	-324	303	-650	-678	28	3	20	-8,424	-8,306	(*)	-162	43	
Insurance	958	613	211	365	(D)	(D)	37	(*)	344	322	2	(D)	(D)	
Real estate	22	-13	-7	-6	(D)	(D)	(*)	(*)	35	30	(D)	0	(D)	
Holding companies	1,474	1,061	-38	1,048	764	283	3	48	413	373	(D)	(D)	(D)	
Services	**487**	**369**	**88**	**250**	**151**	**98**	**-6**	**37**	**118**	**34**	**9**	**45**	**30**	
Hotels and other lodging places	-1	-3	-1	-3	-4	1	(*)	1	2	-11	(D)	(*)	(D)	
Business services	215	143	-8	134	54	81	-3	19	72	51	6	-1	16	
Advertising	44	36	8	19	13	6	(*)	9	8	6	0	0	2	
Management, consulting, and public relations services	29	25	-25	50	-4	54	(*)	-1	3	1	2	-1	(*)	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	61	29	(D)	12	12	(*)	0	(D)	31	33	(D)	(D)	(D)	
Computer and data processing services	26	18	(D)	7	-1	8	0	(D)	9	8	0	(D)	(D)	
Other	56	35	-10	46	33	13	-3	1	21	3	(D)	(*)	(D)	
Motion pictures, including television tape and film	98	99	(D)	(D)	(D)	-2	-1	(D)	-1	-1	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	-16	-4	(*)	-13	-19	5	(D)	(D)	-12	-11	(D)	-5	(D)	
Health services	-6	(D)	(D)	20	14	6	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	
Other services	197	(D)	99	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-1	
Other industries	**620**	**388**	**191**	**47**	**30**	**17**	**-34**	**184**	**321**	**386**	**-124**	**5**	**54**	-89
Agriculture, forestry, and fishing	40	-4	3	1	1	(*)	0	-8	44	55	-10	0	-1	
Mining	369	105	-35	4	4	1	0	136	264	288	(D)	(D)	13	
Metal mining	-186	-194	-198	(D)	(D)	-1	0	(D)	9	(D)	(D)	(D)	(D)	
Nonmetallic minerals	555	300	163	(D)	(D)	1	0	(D)	255	(D)	0	0	(D)	
Construction	82	74	8	55	(D)	(D)	0	11	8	94	-77	-20	11	
Transportation, communication, and public utilities	26	60	41	18	(D)	(D)	(*)	1	55	16	(D)	(D)	14	-89
Retail trade	103	153	175	-32	-40	8	-34	44	-50	-67	-1	(*)	17	

Table III.U 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings[1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes)[2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed[3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses[4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**17,190**	**20,022**	**19,019**	**1,003**	**972**	**-1,861**	**1,862**	**3,722**	**18,047**	**23,069**	**-3,047**
Developed countries	**10,316**	**10,328**	**10,587**	**-260**	**713**	**701**	**1,405**	**703**	**9,874**	**12,495**	**-2,168**
Canada	2,674	2,499	2,008	492	202	376	445	69	1,806	2,796	-297
Europe	6,637	6,795	7,204	-409	411	254	864	610	6,793	8,547	-1,753
European Communities (10)	4,281	4,524	5,457	-933	333	91	651	561	5,124	6,099	-1,575
Belgium	148	129	144	-15	19	38	41	3	125	278	-149
Denmark	76	69	45	23	2	9	9	(*)	43	108	-39
France	14	2	404	-402	21	33	(D)	(D)	382	363	-361
Germany	754	883	1,167	-284	169	39	101	62	998	937	-54
Greece	12	14	15	-1	3	1	1	0	12	17	-3
Ireland	397	392	212	180	(*)	5	6	(*)	212	408	-16
Italy	333	345	358	-12	18	5	(D)	(D)	340	517	-172
Luxembourg	113	117	40	78	1	-3	(*)	4	38	137	-20
Netherlands	525	630	732	-103	14	-91	40	132	718	676	-46
United Kingdom	1,911	1,943	2,341	-398	86	55	413	357	2,254	2,658	-715
Other Europe	2,356	2,270	1,747	524	78	163	212	50	1,669	2,448	-178
Austria	-89	-83	25	-108	2	-4	(*)	5	23	-80	-3
Finland	35	35	20	15	1	(*)	(*)	(*)	19	39	-4
Norway	940	813	716	98	2	129	(D)	(D)	713	932	-118
Portugal	7	10	25	-15	4	(*)	(*)	0	21	23	-13
Spain	-38	-17	202	-218	32	10	(D)	(D)	170	-57	41
Sweden	-7	-8	69	-77	3	5	5	(*)	65	66	-74
Switzerland	1,443	1,456	634	821	33	20	51	30	602	1,458	-3
Turkey	13	13	7	6	(*)	(*)	(*)	0	6	19	-6
Other	52	51	49	2	0	2	2	0	49	48	2
Japan	197	231	404	-173	34	1	(D)	(D)	370	331	-100
Australia, New Zealand, and South Africa	807	803	972	-169	67	72	(D)	(D)	905	820	-18
Australia	571	547	713	-166	37	61	(D)	(D)	676	524	23
New Zealand	36	35	24	10	3	4	4	(*)	22	43	-8
South Africa	200	221	234	-13	27	7	7	(*)	207	254	-33
Developing countries	**5,964**	**8,817**	**7,645**	**1,172**	**259**	**-2,595**	**416**	**3,011**	**7,386**	**9,657**	**-839**
Latin America	1,646	4,547	3,578	969	218	-2,683	273	2,957	3,360	5,397	-850
South America	1,737	1,757	1,219	538	166	147	151	4	1,052	1,715	41
Argentina	381	369	153	215	19	31	32	1	134	163	206
Brazil	598	669	429	240	105	34	36	2	324	807	-138
Chile	-51	-99	54	-154	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-90	-9
Colombia	186	181	94	88	(D)	(D)	(D)	0	(D)	207	-26
Ecuador	42	43	32	10	2	1	1	0	31	54	-11
Peru	259	263	15	248	4	(*)	(*)	0	11	239	24
Venezuela	284	294	397	-102	28	18	19	1	369	318	-24
Other	38	37	45	-8	(*)	1	1	(*)	44	17	20
Central America	-209	-219	787	-1,007	41	51	84	33	746	481	-700
Mexico	-638	-639	226	-865	39	40	(D)	(D)	187	58	-697
Panama	462	455	521	-66	(*)	8	10	2	520	442	13
Other	-33	-35	41	-75	2	3	(D)	(D)	39	-19	-15
Other Western Hemisphere	118	3,010	1,572	1,437	10	-2,882	38	2,920	1,562	3,201	-191
Bahamas	185	182	94	88	0	2	8	6	94	191	-9
Bermuda	1,279	1,402	898	504	10	-113	7	120	889	1,518	-116
Jamaica	38	37	54	-17	(*)	(*)	(*)	(*)	54	32	5
Netherlands Antilles	-1,774	991	377	615	(*)	-2,765	20	2,786	376	1,061	-70
Trinidad-Tobago	83	83	106	-23	(*)	(*)	(*)	0	106	81	1
United Kingdom Islands, Caribbean	306	313	30	284	0	-7	1	8	30	313	(*)
Other	2	1	14	-13	(*)	1	1	0	14	5	-4
Other Africa	313	290	881	-590	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	300	-9
Saharan	698	693	652	40	(*)	6	6	(*)	652	696	-4
Egypt	618	614	588	25	(*)	4	4	(*)	588	616	-3
Libya	138	138	58	80	0	1	1	0	58	137	(*)
Other	-58	-59	6	-65	(*)	1	1	0	6	-58	-1
Sub-Saharan	-385	-402	229	-631	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-397	-6
Liberia	-39	-20	4	-24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-17	-3
Nigeria	113	117	118	-1	3	(*)	(*)	0	114	103	13
Other	-459	-499	107	-606	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	-483	-16
Middle East	920	916	761	155	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	926	-10
Israel	85	70	19	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	66	4
Saudi Arabia	583	588	639	-51	(*)	-5	1	6	639	602	-14
United Arab Emirates	213	220	47	173	0	-7	1	7	47	218	2
Other	38	38	56	-18	(*)	1	1	(*)	56	39	-1
Other Asia and Pacific	3,084	3,064	2,425	639	31	52	64	12	2,393	3,034	30
Hong Kong	481	486	155	331	2	-3	6	8	153	501	-14
India	29	30	7	23	2	0	0	0	5	31	(*)
Indonesia	1,769	1,748	1,808	-60	2	23	23	0	1,806	1,742	5
Malaysia	291	290	127	164	(*)	1	1	0	126	280	11
Philippines	8	3	84	-81	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	-8	10
Singapore	363	358	99	259	0	5	9	4	99	348	10
South Korea	40	39	20	19	1	1	1	0	20	35	4
Taiwan	85	86	33	53	5	4	4	(*)	29	89	-3
Thailand	-13	-4	56	-60	10	1	1	0	46	-4	(*)
Other	30	27	37	-9	(D)	(D)	(D)	0	(D)	22	6
International	**910**	**877**	**787**	**91**	**0**	**33**	**41**	**8**	**787**	**917**	**-40**
Addendum—OPEC	**3,181**	**3,184**	**3,113**	**70**	**35**	**32**	**47**	**15**	**3,078**	**3,214**	**-30**

Table III.U 2.—Direct Investment Income, Industry by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2-5+6 or 4+6+9)	Earnings [1]			Withholding taxes on distributed earnings	Interest (net of withholding taxes) [2]			Addenda—		
		Total (=cols. 3+4 or 10+11)	Distributed [3]	Reinvested		Net receipts	Receipts by U.S. parents from affiliates	Payments by U.S. parents to affiliates	Distributed earnings net of withholding taxes	Earnings before capital gains/losses	Capital gains/losses [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**17,190**	**20,022**	**19,019**	**1,003**	**972**	**-1,861**	**1,862**	**3,722**	**18,047**	**23,069**	**-3,047**
Petroleum	**7,986**	**7,784**	**9,144**	**-1,360**	**220**	**422**	**574**	**153**	**8,924**	**8,224**	**-440**
Oil and gas extraction	6,154	5,805	6,489	-684	63	412	496	84	6,426	5,710	95
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,694	4,361	5,514	-1,152	55	388	469	80	5,458	4,290	72
Oil and gas field services	1,459	1,443	975	468	8	24	28	4	967	1,420	23
Petroleum and coal products	1,182	1,338	2,027	-690	129	-26	(D)	(D)	1,898	1,813	-475
Integrated petroleum refining and extraction	1,128	1,263	1,648	-384	(D)	(D)	7	(D)	(D)	1,585	-321
Petroleum refining without extraction	48	65	367	-301	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	219	-153
Petroleum and coal products, nec	6	9	13	-4	3	(*)	(*)	0	10	9	(*)
Petroleum wholesale trade	620	633	547	86	24	10	31	20	524	688	-55
Other	30	8	81	-73	4	26	(D)	(D)	77	13	-5
Manufacturing	**4,705**	**4,920**	**4,602**	**318**	**526**	**311**	**680**	**369**	**4,076**	**6,703**	**-1,783**
Food and kindred products	881	935	721	214	81	28	44	16	639	1,069	-134
Grain mill and bakery products	237	237	104	133	12	12	20	8	92	255	-18
Beverages	166	187	298	-111	22	1	7	6	275	218	-31
Other	478	511	319	192	47	15	17	2	272	597	-86
Chemicals and allied products	1,284	1,278	1,207	70	123	129	142	13	1,085	1,826	-549
Industrial chemicals and synthetics	389	346	303	43	32	75	82	8	271	416	-70
Drugs	356	387	406	-19	48	17	19	2	358	625	-238
Soap, cleaners, and toilet goods	316	338	262	75	31	9	10	1	231	432	-94
Agricultural chemicals	86	80	22	58	2	9	9	(*)	19	136	-56
Other	138	127	214	-87	9	20	22	2	205	217	-90
Primary and fabricated metals	257	239	250	-11	22	41	81	40	228	295	-57
Primary metal industries	4	-41	51	-92	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-55	14
Ferrous	30	28	29	-1	3	5	5	1	27	38	-10
Nonferrous	-26	-69	22	-91	(D)	(D)	(D)	0	(D)	-93	23
Fabricated metal products	253	280	199	81	(D)	(D)	(D)	40	(D)	350	-70
Machinery, except electrical	1,113	1,171	957	214	116	59	71	13	841	1,775	-604
Farm and garden machinery	-225	-227	(*)	-227	(*)	2	2	(*)	(*)	-288	61
Construction, mining, and materials handling machinery	206	191	130	61	10	24	26	2	121	191	(*)
Office and computing machines	1,021	1,091	685	406	92	22	27	4	593	1,654	-564
Other	112	116	142	-26	15	10	16	6	127	217	-101
Electric and electronic equipment	588	604	301	303	34	18	23	4	267	711	-107
Household appliances	16	19	42	-23	6	3	3	0	36	26	-8
Radio, television, and communication equipment	128	139	98	40	12	1	1	(*)	86	207	-68
Electronic components and accessories	278	277	73	204	5	6	10	4	68	278	-1
Other	166	169	88	82	11	8	9	(*)	77	200	-30
Transportation equipment	-237	-157	307	-465	41	-39	(D)	(D)	267	-552	395
Motor vehicles and equipment	-403	-304	237	-541	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-706	402
Other	165	147	70	76	(D)	(D)	28	(D)	(D)	154	-7
Other manufacturing	818	851	859	-8	109	76	(D)	(D)	750	1,580	-728
Tobacco manufactures	69	65	42	23	(*)	4	5	(*)	42	146	-81
Textile products and apparel	44	42	39	3	4	6	8	2	35	54	-11
Lumber, wood, furniture, and fixtures	-3	-5	14	-19	2	3	4	1	12	-2	-3
Paper and allied products	296	302	188	114	31	25	25	(*)	157	330	-28
Printing and publishing	29	31	38	-7	4	1	1	0	35	73	-42
Rubber products	91	100	95	5	14	4	5	(*)	81	225	-125
Miscellaneous plastics products	71	76	67	9	9	4	4	(*)	58	89	-13
Glass products	36	37	28	9	5	4	4	0	23	19	19
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-13	-7	85	-92	11	5	7	2	74	60	-67
Instruments and related products	122	134	211	-77	26	15	19	4	185	483	-350
Other	76	77	53	24	4	3	(D)	(D)	49	103	-26
Wholesale trade	**1,687**	**1,666**	**1,651**	**15**	**105**	**127**	**174**	**47**	**1,546**	**2,085**	**-420**
Durable goods	1,132	1,112	1,031	81	79	99	126	27	952	1,480	-368
Nondurable goods	555	554	620	-66	26	28	48	20	594	606	-52
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,618**	**4,529**	**2,509**	**2,020**	**61**	**-2,850**	**264**	**3,113**	**2,448**	**4,718**	**-189**
Finance, except banking	-1,230	1,611	917	694	7	-2,835	190	3,024	911	1,925	-314
Insurance	1,069	1,083	456	626	12	-2	5	7	445	909	174
Real estate	14	11	14	-3	(*)	4	4	1	14	8	3
Holding companies	1,765	1,825	1,122	703	43	-17	65	81	1,079	1,876	-51
Services	**791**	**762**	**401**	**361**	**23**	**52**	**69**	**17**	**378**	**807**	**-45**
Hotels and other lodging places	45	42	35	7	2	6	6	0	33	43	-1
Business services	297	278	157	121	14	33	40	7	143	305	-27
Advertising	62	67	43	24	5	(*)	1	(*)	38	75	-8
Management, consulting, and public relations services	107	93	55	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)	98	-5
Equipment rental (ex. automotive and computers)	44	34	16	19	2	11	12	(*)	14	37	-2
Computer and data processing services	28	22	3	19	(*)	6	10	4	3	21	1
Other	57	62	40	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)	74	-11
Motion pictures, including television tape and film	157	160	65	95	3	(*)	3	3	62	160	(*)
Engineering, architectural, and surveying services	48	45	59	-14	1	4	5	1	58	63	-19
Health services	142	138	53	84	(*)	4	4	(*)	53	139	-1
Other services	101	99	31	68	3	5	11	6	29	97	2
Other industries	**402**	**362**	**712**	**-350**	**37**	**78**	**102**	**24**	**675**	**531**	**-170**
Agriculture, forestry, and fishing	-68	-69	9	-78	1	2	2	(*)	8	-74	5
Mining	68	38	334	-296	13	42	(D)	(D)	322	59	-21
Metal mining	-123	-164	137	-301	4	45	46	1	133	-134	-30
Nonmetallic minerals	191	202	197	5	9	-3	(D)	(D)	189	194	9
Construction	84	87	95	-7	5	1	(D)	(D)	89	88	-1
Transportation, communication, and public utilities	191	185	159	26	4	9	15	6	156	254	-69
Retail trade	127	120	114	5	15	22	25	2	100	204	-84

Table III.U 3.—Direct Investment Income, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**17,190**	**7,986**	**4,705**	**881**	**1,284**	**257**	**1,113**	**588**	**-237**	**818**	**1,687**	**1,618**	**791**	**402**
Developed countries	**10,316**	**3,349**	**3,490**	**717**	**1,051**	**229**	**889**	**302**	**-181**	**482**	**1,133**	**1,457**	**460**	**427**
Canada	2,674	818	997	197	232	69	141	105	41	211	181	432	105	140
Europe	6,637	2,243	2,165	387	713	135	646	153	-89	220	907	904	317	101
European Communities (10)	4,281	1,052	2,091	349	676	139	640	112	11	165	274	562	212	90
Belgium	148	-133	(D)	1	56	5	-15	-12	(D)	29	44	120	17	(D)
Denmark	76	14	36	18	2	2	(*)	8	0	6	23	1	2	(*)
France	14	(D)	152	39	58	15	66	8	2	-37	-11	(D)	25	(D)
Germany	754	58	679	44	132	43	118	36	238	68	-33	54	2	-6
Greece	12	1	(D)	(*)	2	-4	0	-1	0	(D)	7	(D)	(*)	2
Ireland	397	(D)	373	55	132	(D)	62	32	(*)	(D)	3	(D)	(*)	(D)
Italy	333	-176	398	28	70	6	251	17	(D)	(D)	38	23	16	34
Luxembourg	113	(*)	(D)	0	2	(D)	(*)	3	0	(D)	(*)	(D)	0	0
Netherlands	525	166	224	52	50	15	60	12	3	31	52	-72	120	36
United Kingdom	1,911	1,305	104	112	173	48	98	8	-280	-55	151	276	30	46
Other Europe	2,356	1,192	74	38	37	-4	6	41	-100	56	633	341	105	11
Austria	-89	-12	7	1	(*)	(*)	2	5	-5	3	-86	-1	3	-2
Finland	35	6	2	0	1	0	0	1	0	(*)	25	0	1	2
Norway	940	893	22	(*)	2	(*)	0	(D)	0	(D)	20	-3	6	2
Portugal	7	(D)	(D)	(D)	-3	(*)	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	0	6	0
Spain	-38	3	-80	12	22	2	-9	(D)	(D)	-11	22	1	18	-1
Sweden	-7	-14	4	4	2	-9	(D)	(*)	(D)	2	9	(*)	-5	(*)
Switzerland	1,443	(D)	94	(D)	12	3	3	11	0	(D)	621	306	71	(D)
Turkey	13	6	2	(*)	(*)	0	0	(*)	0	1	5	0	2	-1
Other	52	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	39	2	(D)
Japan	197	64	138	(D)	18	4	68	30	(*)	(D)	-29	25	4	-4
Australia, New Zealand, and South Africa	807	223	190	(D)	88	21	35	15	-133	(D)	75	96	34	190
Australia	571	133	80	(D)	68	11	22	10	-98	(D)	44	96	27	191
New Zealand	36	(D)	10	4	5	1	0	1	(D)	(D)	(D)	-1	(*)	1
South Africa	200	(D)	100	64	15	9	13	3	(D)	(D)	(D)	1	7	-2
Developing countries	**5,964**	**3,763**	**1,215**	**164**	**233**	**28**	**224**	**286**	**-57**	**336**	**554**	**161**	**331**	**-62**
Latin America	1,646	770	674	238	139	8	121	33	-138	273	123	65	90	-75
South America	1,737	416	1,086	189	233	37	171	50	89	317	109	65	56	6
Argentina	381	77	251	30	60	8	51	3	(D)	(D)	27	3	12	11
Brazil	598	100	597	57	93	40	119	38	69	180	26	60	10	6
Chile	-51	-1	-53	2	4	(D)	0	(*)	(D)	-23	3	3	2	-4
Colombia	186	90	101	26	38	4	(*)	5	(D)	(D)	-5	5	1	-5
Ecuador	42	(D)	14	3	1	2	0	5	(*)	2	(D)	(*)	-1	(*)
Peru	259	247	-1	2	-4	(*)	0	1	0	(*)	6	(*)	2	5
Venezuela	284	56	162	58	42	-2	-1	(D)	(D)	(D)	50	-6	29	-8
Other	38	(D)	16	11	-1	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	1
Central America	-209	-20	-421	43	-84	-31	-50	-19	-227	-53	-66	423	-3	-122
Mexico	-638	(D)	-459	30	-104	31	-50	-26	-227	-51	-111	-4	-14	(D)
Panama	462	-32	28	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(*)	46	420	8	-8
Other	-33	(D)	10	(D)	(D)	(*)	6	6	0	-2	-1	6	3	(D)
Other Western Hemisphere	118	374	9	6	-9	2	0	2	0	8	80	-423	37	41
Bahamas	185	86	5	2	4	0	0	0	0	0	38	55	(*)	1
Bermuda	1,279	89	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,155	(D)	(D)
Jamaica	38	(D)	-15	1	(D)	0	0	0	0	(D)	3	(*)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	-1,774	(D)	2	(*)	1	(*)	0	0	0	0	(D)	-1,905	3	1
Trinidad-Tobago	83	(D)	2	1	1	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	1	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	306	1	1	0	0	0	0	1	0	0	12	271	21	1
Other	2	-18	15	2	(D)	1	0	1	0	(D)	1	1	(D)	(D)
Other Africa	313	346	35	4	11	1	0	6	(D)	(D)	18	-16	15	-85
Saharan	698	658	6	2	1	2	0	(*)	0	1	6	2	14	12
Egypt	618	588	2	0	1	1	0	(*)	0	0	(D)	2	11	(D)
Libya	138	133	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	3	(D)
Other	-58	-62	4	2	0	(*)	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)
Sub-Saharan	-385	-312	30	2	10	-1	0	6	(D)	(D)	12	-19	1	-97
Liberia	-39	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	-21	0	(D)
Nigeria	113	163	3	0	4	(*)	0	(*)	0	-1	(D)	0	(*)	(D)
Other	-459	-474	27	2	6	-1	0	6	(D)	(D)	(D)	3	1	(D)
Middle East	920	559	30	1	7	8	1	10	0	3	104	19	187	20
Israel	85	3	(D)	0	3	(D)	(*)	10	0	3	(D)	27	(D)	0
Saudi Arabia	583	371	(D)	1	(*)	(D)	0	0	0	(*)	(D)	(D)	164	(D)
United Arab Emirates	213	170	3	0	3	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	38	16	(D)	0	(*)	(D)	1	0	0	0	12	(D)	(D)	(D)
Other Asia and Pacific	3,084	2,088	476	-78	77	12	102	237	(D)	(D)	310	94	39	77
Hong Kong	481	63	91	1	13	6	17	35	0	19	217	56	27	27
India	29	(D)	10	0	3	0	(D)	3	0	(D)	0	(D)	1	(D)
Indonesia	1,769	1,735	28	2	12	3	(*)	3	0	9	5	2	-3	3
Malaysia	291	(D)	53	(*)	3	3	(D)	35	0	(D)	9	3	4	(D)
Philippines	8	8	-39	-93	28	(*)	0	18	-1	9	-4	(D)	(*)	(D)
Singapore	363	76	228	(*)	7	-2	62	83	76	2	47	8	(*)	4
South Korea	40	(*)	20	4	-1	0	0	14	0	2	(D)	(*)	3	(D)
Taiwan	85	1	71	6	1	1	(D)	44	(D)	(D)	10	(*)	(*)	3
Thailand	-13	-34	5	1	4	(*)	0	(*)	0	1	6	0	2	8
Other	30	(D)	8	1	6	0	0	2	0	0	(D)	(*)	6	-7
International	**910**	**873**												**37**
Addendum—OPEC	**3,181**	**2,688**	**220**	**64**	**63**	**11**	**(*)**	**7**	**(D)**	**(D)**	**119**	**-9**	**211**	**-48**

Table III.U 4.—Direct Investment Income, Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**17,190**	**10,316**	**2,674**	**6,637**	**4,281**	**2,356**	**197**	**807**	**5,964**	**1,646**	**313**	**920**	**3,084**	**910**
Petroleum	**7,986**	**3,349**	**818**	**2,243**	**1,052**	**1,192**	**64**	**223**	**3,763**	**770**	**346**	**559**	**2,088**	**873**
Oil and gas extraction	6,154	2,627	495	1,981	1,145	836	(D)	(D)	2,636	307	275	156	1,899	890
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,694	2,468	474	1,867	1,042	826	(D)	(D)	2,226	129	197	97	1,803	....
Oil and gas field services	1,459	159	21	114	103	11	0	23	410	178	78	58	96	890
Petroleum and coal products	1,182	520	307	126	(D)	(D)	0	87	662	(D)	0	(D)	(D)	....
Integrated petroleum refining and extraction	1,128	(D)	306	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	....
Petroleum refining without extraction	48	(D)	0	(D)	-301	(D)	0	86	(D)	(D)	0	-1	(D)	....
Petroleum and coal products, nec	6	4	1	3	3	0	0	1	2	2	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	620	185	9	133	(D)	(D)	(D)	(D)	435	214	(D)	(D)	111	....
Other	30	17	7	3	3	0	0	7	30	(D)	(D)	-1	(D)	-17
Manufacturing	**4,705**	**3,490**	**997**	**2,165**	**2,091**	**74**	**138**	**190**	**1,215**	**674**	**35**	**30**	**476**	....
Food and kindred products	881	717	197	387	349	38	(D)	(D)	164	238	4	1	-78	....
Grain mill and bakery products	237	191	49	118	111	7	1	23	46	42	-1	0	5	....
Beverages	166	189	24	83	76	7	(D)	(D)	-23	(D)	3	0	(D)	....
Other	478	337	123	186	161	25	(*)	28	141	(D)	1	1	(D)	....
Chemicals and allied products	1,284	1,051	232	713	676	37	18	88	233	139	11	7	77	....
Industrial chemicals and synthetics	389	300	47	194	170	24	5	54	88	79	0	(*)	10	....
Drugs	356	377	69	272	272	(*)	15	21	-22	-60	9	2	28	....
Soap, cleaners, and toilet goods	316	178	45	134	127	7	-7	6	138	108	2	1	26	....
Agricultural chemicals	86	68	35	31	29	2	0	2	19	8	0	1	10	....
Other	138	127	36	82	79	3	5	5	11	4	0	3	3	....
Primary and fabricated metals	257	229	69	135	139	-4	4	21	28	8	1	8	12	....
Primary metal industries	4	12	30	-18	-4	-14	(*)	(*)	-8	-7	-1	0	0	....
Ferrous	30	19	37	-18	-3	-15	0	(*)	11	10	1	0	0	....
Nonferrous	-26	-7	-7	(*)	-1	1	(*)	-1	-19	-17	-2	0	0	....
Fabricated metal products	253	217	39	153	143	10	4	21	36	15	2	8	12	....
Machinery, except electrical	1,113	889	141	646	640	6	68	35	224	121	0	1	102	....
Farm and garden machinery	-225	(D)	(D)	-163	-158	-5	0	4	(D)	(D)	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	206	120	-36	138	138	(*)	2	18	85	31	0	1	53	....
Office and computing machines	1,021	841	(D)	642	636	7	(D)	1	181	(D)	0	0	(D)	....
Other	112	(D)	53	29	24	5	(D)	12	(D)	-1	0	(*)	(D)	....
Electric and electronic equipment	588	302	105	153	112	41	30	15	286	33	6	10	237	....
Household appliances	16	22	10	15	15	(*)	0	-3	-6	-13	0	(*)	7	....
Radio, television, and communication equipment	128	43	18	16	(D)	(D)	0	9	85	(D)	1	(D)	47	....
Electronic components and accessories	278	114	20	62	62	1	29	3	163	(D)	0	(D)	156	....
Other	166	123	56	60	(D)	(D)	1	6	43	11	5	0	27	....
Transportation equipment	-237	-181	41	-89	11	-100	(*)	-133	-57	-138	(D)	0	(D)	....
Motor vehicles and equipment	-403	-271	-48	-89	10	-100	(*)	-133	-132	-137	(D)	0	(D)	....
Other	165	90	89	1	1	0	0	0	75	-1	0	0	76	....
Other manufacturing	818	482	211	220	165	56	(D)	(D)	336	273	(D)	3	(D)	....
Tobacco manufactures	69	60	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	9	8	-1	0	3	....
Textile products and apparel	44	35	-5	48	36	12	1	-9	9	-5	(*)	0	14	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	-3	-7	-17	5	5	(*)	1	4	4	3	0	0	1	....
Paper and allied products	296	152	107	40	40	(*)	(D)	(D)	144	131	(*)	2	10	....
Printing and publishing	29	41	19	(D)	(D)	(D)	-5	(D)	-12	-15	0	(*)	3	....
Rubber products	91	26	22	-1	-3	2	0	5	64	41	(D)	0	(D)	....
Miscellaneous plastics products	71	59	5	26	26	1	(D)	(D)	12	12	0	(*)	(*)	....
Glass products	36	26	17	9	11	-2	0	(*)	10	13	0	0	-2	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	-13	-27	-29	3	2	1	3	-4	14	13	(*)	(*)	1	....
Instruments and related products	122	59	53	1	2	-1	-4	9	63	62	0	0	(*)	....
Other	76	59	(D)	35	35	1	(D)	(D)	17	10	0	(*)	7	....
Wholesale trade	**1,687**	**1,133**	**181**	**907**	**274**	**633**	**-29**	**75**	**554**	**123**	**18**	**104**	**310**	....
Durable goods	1,132	760	117	570	158	412	14	59	372	69	18	96	190	....
Nondurable goods	555	373	64	337	116	221	-44	15	183	54	(*)	8	121	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**1,618**	**1,457**	**432**	**904**	**562**	**341**	**25**	**96**	**!61**	**65**	**-16**	**19**	**94**	....
Finance, except banking	-1,230	256	118	99	65	34	-2	41	-1,486	-1,512	-15	23	18	....
Insurance	1,069	329	251	55	49	6	20	2	740	711	2	(*)	28	....
Real estate	14	3	(*)	1	1	(*)	2	(*)	12	7	1	0	4	....
Holding companies	1,765	870	63	749	447	302	5	53	896	859	-4	-3	44	....
Services	**791**	**460**	**105**	**317**	**212**	**105**	**4**	**34**	**331**	**90**	**15**	**187**	**39**	....
Hotels and other lodging places	45	38	6	29	24	5	1	1	8	-13	7	(*)	13	....
Business services	297	200	42	134	59	75	2	21	98	69	8	(*)	20	....
Advertising	62	49	8	31	22	8	(*)	11	13	6	0	0	7	....
Management, consulting, and public relations services	107	76	7	68	10	58	1	(*)	31	24	4	1	3	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	44	16	5	6	6	0	0	4	28	25	3	-1	1	....
Computer and data processing services	28	15	2	8	6	2	0	4	13	(D)	0	(*)	(D)	....
Other	57	45	20	21	15	6	1	3	12	(D)	1	(*)	(D)	....
Motion pictures, including television tape and film	157	(D)	(D)	123	120	3	-2	1	(D)	(D)	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	48	24	13	6	-6	12	(*)	5	24	4	(*)	16	3	....
Health services	142	(*)	(*)	-2	-1	(*)	0	2	141	1	0	141	0	....
Other services	101	(D)	(D)	27	17	10	2	4	(D)	(D)	0	30	2	....
Other industries	**402**	**427**	**140**	**101**	**90**	**11**	**-4**	**190**	**-62**	**-75**	**-85**	**20**	**77**	**37**
Agriculture, forestry, and fishing	-68	-5	(*)	1	1	(*)	0	-6	-63	-54	-20	0	11	....
Mining	68	85	-86	2	1	1	0	168	-17	4	-23	(*)	2	....
Metal mining	-123	-107	(D)	-2	-1	-1	0	(D)	-15	12	-23	(*)	-4	....
Nonmetallic minerals	191	192	(D)	4	2	2	0	(D)	-1	-8	0	0	6	....
Construction	84	99	28	72	76	2	0	(*)	-16	22	(D)	(*)	(D)	....
Transportation, communication, and public utilities	191	63	50	8	7	2	3	2	91	26	(D)	20	(D)	37
Retail trade	127	185	148	17	11	7	-7	26	-58	-73	(*)	0	16	....

Table III.V 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates [1]	Payments to affiliates [2]	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**3,272**	**3,308**	**36**	**225**	**(*)**
Developed countries	**3,071**	**3,104**	**33**	**178**	**(*)**
Canada	432	437	6	59	(*)
Europe	2,206	2,232	25	57	(*)
European Communities (10)	1,925	1,945	20	44	(*)
Belgium	142	143	1	(*)	0
Denmark	34	34	(*)	0	0
France	409	411	2	19	(*)
Germany	452	456	4	2	(*)
Greece	2	2	0	(*)	0
Ireland	39	39	0	1	0
Italy	209	210	1	19	0
Luxembourg	1	1	0	0	0
Netherlands	162	162	(*)	(*)	0
United Kingdom	475	487	12	2	0
Other Europe	282	287	5	13	0
Austria	34	34	0	(*)	0
Finland	17	17	0	0	0
Norway	21	21	0	0	0
Portugal	15	15	0	2	0
Spain	54	54	(*)	10	0
Sweden	61	61	(*)	(*)	0
Switzerland	78	83	5	(*)	0
Turkey	0	0	0	0	0
Other	2	2	0	(*)	0
Japan	255	256	1	23	(*)
Australia, New Zealand, and South Africa	178	179	(*)	39	0
Australia	123	123	(*)	30	0
New Zealand	11	11	0	4	0
South Africa	44	44	0	5	0
Developing countries	**201**	**204**	**3**	**47**	**(*)**
Latin America	114	117	3	28	(*)
South America	37	38	1	10	(*)
Argentina	21	22	(*)	4	0
Brazil	6	7	1	1	(*)
Chile	4	4	0	3	0
Colombia	1	1	0	0	0
Ecuador	1	1	0	(*)	0
Peru	1	1	0	1	0
Venezuela	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	2	2	0	1	0
entral America	61	63	1	18	0
Mexico	51	52	1	16	0
Panama	5	6	1	1	0
Other	5	5	0	1	0
Other Western Hemisphere	16	16	(*)	(*)	0
Bahamas	1	1	0	0	0
Bermuda	9	10	(*)	0	0
Jamaica	(*)	(*)	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	1	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0
Other	1	1	0	(*)	0
Other Africa	5	5	0	1	0
Saharan	2	2	0	(*)	0
Egypt	1	1	0	(*)	0
Libya	(*)	(*)	0	0	0
Other	1	1	0	(*)	0
Sub-Saharan	3	3	0	(*)	0
Liberia	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	3	3	0	(*)	0
Middle East	6	6	0	1	0
Israel	3	3	0	1	0
Saudi Arabia	1	1	0	0	0
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	0	0
Other	1	1	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	77	77	(*)	17	(*)
Hong Kong	14	14	(*)	(*)	0
India	1	1	0	(*)	0
Indonesia	4	4	0	1	0
Malaysia	6	6	0	1	0
Philippines	8	8	0	3	0
Singapore	23	24	(*)	8	(*)
South Korea	6	6	0	1	0
Taiwan	7	7	0	1	0
Thailand	7	7	0	2	0
Other	(*)	(*)	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**6**	**6**	**0**	**1**	**0**

Table III.V 2.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates [1]	Payments to affiliates [2]	Addenda— Withholding taxes	
				On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**3,272**	**3,308**	**36**	**225**	**(*)**
Petroleum	**10**	**10**	**0**	**1**	**0**
Oil and gas extraction	2	2	0	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	0	(*)	0
Oil and gas field services	1	1	0	(*)	0
Petroleum and coal products	5	5	0	(*)	0
Integrated petroleum refining and extraction	4	4	0	0	0
Petroleum refining without extraction	(*)	(*)	0	(*)	0
Petroleum and coal products, nec	1	1	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1	1	0	(*)	0
Other	2	2	0	0	0
Manufacturing	**2,539**	**2,568**	**29**	**167**	**(*)**
Food and kindred products	97	97	(*)	11	0
Grain mill and bakery products	24	24	(*)	1	0
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Chemicals and allied products	544	548	3	33	(*)
Industrial chemicals and synthetics	174	174	(*)	6	(*)
Drugs	145	145	1	8	0
Soap, cleaners, and toilet goods	145	146	1	12	0
Agricultural chemicals	11	11	0	1	0
Other	70	71	1	5	(*)
Primary and fabricated metals	56	57	1	4	0
Primary metal industries	6	6	(*)	1	0
Ferrous	5	5	0	1	0
Nonferrous	1	1	(*)	(*)	0
Fabricated metal products	50	50	1	3	0
Machinery, except electrical	1,231	1,239	8	(D)	(*)
Farm and garden machinery	9	9	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	7	3	(*)
Office and computing machines	(D)	(D)	(*)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(*)	4	0
Electric and electronic equipment	169	174	5	(D)	(*)
Household appliances	11	11	0	1	0
Radio, television, and communication equipment	45	49	5	3	(*)
Electronic components and accessories	62	62	(*)	3	(*)
Other	52	52	(*)	(D)	0
Transportation equipment	29	37	8	3	(*)
Motor vehicles and equipment	19	26	8	2	(*)
Other	11	11	(*)	1	0
Other manufacturing	413	417	4	30	(*)
Tobacco manufactures	(D)	(D)	3	(D)	0
Textile products and apparel	37	37	0	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	0	(*)	0
Paper and allied products	35	35	0	3	0
Printing and publishing	22	22	0	1	0
Rubber products	29	29	0	3	0
Miscellaneous plastics products	21	21	0	3	0
Glass products	9	9	0	(*)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	10	10	0	1	0
Instruments and related products	179	179	(*)	13	0
Other	(D)	(D)	1	(D)	(*)
Wholesale trade	**586**	**592**	**6**	**46**	**(*)**
Durable goods	493	499	6	42	(*)
Nondurable goods	93	93	1	4	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**8**	**9**	**(*)**	**(*)**	**0**
Finance, except banking	1	2	(*)	(*)	0
Insurance	3	3	0	0	0
Real estate	1	1	0	(*)	0
Holding companies	4	4	(*)	(*)	0
Services	**93**	**94**	**(*)**	**7**	**0**
Hotels and other lodging places	5	5	0	(D)	0
Business services	39	39	0	(D)	0
Advertising	(D)	(D)	0	(*)	0
Management, consulting, and public relations services	5	5	0	(*)	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	0	(D)	0
Computer and data processing services	11	11	0	(*)	0
Other	3	3	0	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	40	40	(*)	3	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	0	(*)	0
Health services	1	1	0	(*)	0
Other services	9	9	0	(*)	0
Other industries	**36**	**36**	**(*)**	**4**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	1	0	0	0
Mining	1	1	0	(*)	0
Metal mining	1	1	0	(*)	0
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	0	(*)	0
Construction	(*)	(*)	0	(*)	0
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	0	0
Retail trade	33	33	(*)	4	0

Table III.V 3.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**3,272**	**10**	**2,539**	**97**	**544**	**56**	**1,231**	**169**	**29**	**413**	**586**	**8**	**93**	**36**
Developed countries	**3,071**	**4**	**2,403**	**81**	**496**	**53**	**1,219**	**143**	**18**	**394**	**549**	**8**	**74**	**35**
Canada	432	2	342	(D)	76	10	(D)	20	7	81	56	5	15	11
Europe	2,206	2	1,764	42	359	39	938	96	10	279	385	3	45	8
European Communities (10)	1,925	2	1,634	42	343	39	852	79	10	270	241	1	39	7
Belgium	142	(*)	82	2	32	(*)	(D)	6	0	(D)	56	(*)	5	(*)
Denmark	34	0	(D)	1	2	(*)	0	1	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0
France	409	0	351	4	62	7	(D)	9	8	(D)	45	1	12	1
Germany	452	(*)	406	8	64	12	(D)	8	-3	(D)	35	0	7	4
Greece	2	0	1	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	1	0
Ireland	39	0	(D)	8	9	0	5	1	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0
Italy	209	0	196	1	23	2	(D)	17	(*)	(D)	10	0	4	0
Luxembourg	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Netherlands	162	(*)	146	1	55	2	(D)	8	(*)	(D)	13	(*)	1	2
United Kingdom	475	1	413	16	95	16	176	28	4	78	49	1	11	(*)
Other Europe	282	(*)	130	1	16	(*)	86	17	(*)	9	144	2	5	1
Austria	34	0	5	1	(*)	0	(*)	3	0	(*)	28	0	(*)	(*)
Finland	17	(*)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(D)	0	(*)	0
Norway	21	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0
Portugal	15	0	10	(*)	1	0	3	4	(*)	2	5	0	(*)	0
Spain	54	0	53	0	(D)	0	(D)	8	(*)	(*)	1	0	1	0
Sweden	61	0	51	0	(D)	(*)	(D)	1	0	(D)	9	0	1	0
Switzerland	78	0	8	(*)	2	0	0	(*)	0	5	66	2	3	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	2	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0	0
Japan	255	0	211	(D)	25	(*)	(D)	23	0	4	31	(*)	(D)	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	178	(*)	86	6	36	3	7	3	1	30	77	(*)	(D)	(D)
Australia	123	0	67	6	30	2	4	2	1	23	41	0	(D)	(D)
New Zealand	11	0	3	(*)	1	0	0	(*)	(*)	2	8	(*)	0	(*)
South Africa	44	(*)	15	(*)	5	1	2	1	(*)	6	27	0	0	1
Developing countries	**201**	**6**	**136**	**16**	**48**	**4**	**12**	**26**	**11**	**19**	**37**	**(*)**	**20**	**1**
Latin America	114	6	74	14	28	2	3	10	4	14	15	(*)	17	1
South America	37	(*)	27	5	8	1	(*)	3	4	6	7	0	3	(*)
Argentina	21	0	19	4	7	1	0	1	4	3	1	0	1	(*)
Brazil	6	0	5	0	(*)	(*)	0	2	0	3	1	0	(*)	(*)
Chile	4	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	3	0	1	0
Colombia	1	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	0
Ecuador	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Peru	1	0	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Other	2	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	1	0	(*)	0
Central America	61	3	46	9	19	1	2	7	1	7	8	(*)	3	(*)
Mexico	51	1	43	8	18	1	2	6	1	7	6	(*)	2	(*)
Panama	5	2	2	1	1	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0
Other	5	(*)	2	(*)	1	0	0	1	0	1	1	(*)	1	0
Other Western Hemisphere	16	3	1	(*)	1	0	0	0	0	0	1	0	11	0
Bahamas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	(*)	0
Bermuda	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Jamaica	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Netherlands Antilles	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Trinidad-Tobago	3	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other Africa	5	0	5	(*)	2	(*)	0	1	0	1	(*)	(*)	(*)	0
Saharan	2	0	1	0	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Egypt	1	0	1	0	1	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Libya	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Other	1	0	1	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	3	0	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0
Liberia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Other	3	0	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	0	(*)	(*)	0
Middle East	6	0	3	(*)	1	0	0	2	0	0	(*)	0	2	0
Israel	3	0	2	0	(*)	0	0	2	0	0	0	0	1	0
Saudi Arabia	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	1	0	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Other Asia and Pacific	77	(*)	54	2	16	2	10	14	7	4	22	0	(*)	(*)
Hong Kong	14	0	9	0	3	2	(*)	1	0	2	4	0	(*)	(*)
India	1	0	1	0	0	0	1	(*)	0	0	0	0	0	0
Indonesia	4	0	3	0	2	(*)	0	1	0	0	(*)	0	0	0
Malaysia	6	(*)	5	0	2	(*)	1	2	0	0	1	0	0	0
Philippines	8	0	7	(*)	5	0	0	1	(*)	1	1	0	(*)	0
Singapore	23	0	20	0	(*)	0	8	4	7	(*)	4	0	0	0
South Korea	6	0	1	1	(*)	0	0	(*)	0	(*)	5	0	0	0
Taiwan	7	(*)	4	(*)	1	0	0	3	0	0	3	0	0	0
Thailand	7	0	4	(*)	3	0	0	(*)	0	(*)	3	0	(*)	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
International	**0**	**0**												**0**
Addendum—OPEC	**6**	**0**	**5**	**(*)**	**3**	**(*)**	**(*)**	**1**	**0**	**(*)**	**1**	**0**	**(*)**	**0**

Table III.V 4.—Direct Investment Royalties and License Fees (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**3,272**	**3,071**	**432**	**2,206**	**1,925**	**282**	**255**	**178**	**201**	**114**	**5**	**6**	**77**	**0**
Petroleum	**10**	**4**	**2**	**2**	**2**	**(*)**	**0**	**(*)**	**6**	**6**	**0**	**0**	**(*)**	**0**
Oil and gas extraction	2	1	1	(*)	(*)	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Oil and gas field services	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Petroleum and coal products	5	2	1	1	1	0	0	0	3	3	0	0	(*)	....
Integrated petroleum refining and extraction	4	1	1	(*)	(*)	0	0	0	3	3	0	0	0	....
Petroleum refining without extraction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	....
Petroleum and coal products, nec	1	1	(*)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Petroleum wholesale trade	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Other	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
Manufacturing	**2,539**	**2,403**	**342**	**1,764**	**1,634**	**130**	**211**	**86**	**136**	**74**	**5**	**3**	**54**	....
Food and kindred products	97	81	(D)	42	42	1	(D)	6	16	14	(*)	(*)	2	....
Grain mill and bakery products	24	22	4	13	13	(*)	(*)	4	2	1	(*)	0	1	....
Beverages	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	....
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	1	2	(D)	(D)	(*)	(*)	1	....
Chemicals and allied products	544	496	76	359	343	16	25	36	48	28	2	1	16	....
Industrial chemicals and synthetics	174	165	28	120	114	6	5	11	10	4	0	(*)	5	....
Drugs	145	136	15	105	102	3	5	11	9	3	1	1	4	....
Soap, cleaners, and toilet goods	145	119	17	77	72	5	14	11	26	19	2	(*)	6	....
Agricultural chemicals	11	10	5	5	5	0	0	(*)	1	(*)	0	0	1	....
Other	70	67	12	52	51	2	(*)	3	3	2	0	0	(*)	....
Primary and fabricated metals	56	53	10	39	39	(*)	(*)	3	4	2	(*)	0	2	....
Primary metal industries	6	6	3	2	2	(*)	0	1	1	1	0	0	0	....
Ferrous	5	5	3	2	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Nonferrous	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	1	(*)	(*)	0	0	0	....
Fabricated metal products	50	47	7	37	37	(*)	(*)	3	3	1	(*)	0	2	....
Machinery, except electrical	1,231	1,219	(D)	938	852	86	(D)	7	12	3	0	0	10	....
Farm and garden machinery	9	9	0	9	8	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	4	40	39	1	(*)	(D)	4	1	0	0	2	....
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	6	(*)	0	0	6	....
Other	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	1	0	0	1	....
Electric and electronic equipment	169	143	20	96	79	17	23	3	26	10	1	2	14	....
Household appliances	11	8	1	6	6	0	0	0	3	2	0	0	1	....
Radio, television, and communication equipment	45	39	7	32	(D)	(D)	0	(*)	6	2	0	1	3	....
Electronic components and accessories	62	57	1	33	30	3	23	(*)	5	(*)	0	2	3	....
Other	52	39	10	26	(D)	(D)	(*)	3	13	6	1	0	6	....
Transportation equipment	29	18	7	10	10	(*)	0	1	11	4	0	0	7	....
Motor vehicles and equipment	19	14	6	7	6	(*)	0	1	4	4	0	0	(*)	....
Other	11	4	1	3	3	0	0	0	7	0	0	0	7	....
Other manufacturing	413	394	81	279	270	9	4	30	19	14	1	0	4	....
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	2	0	(D)	4	4	(*)	0	0	....
Textile products and apparel	37	35	5	25	25	1	(*)	4	3	1	(*)	0	2	....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3	3	1	2	2	0	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Paper and allied products	35	33	13	13	13	(*)	1	5	2	1	(*)	0	1	....
Printing and publishing	22	20	5	13	11	3	1	2	2	1	0	0	1	....
Rubber products	29	26	10	14	13	1	0	2	3	3	1	0	0	....
Miscellaneous plastics products	21	20	1	14	14	0	2	3	1	1	0	0	0	....
Glass products	9	9	1	8	8	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	10	10	3	7	7	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Instruments and related products	179	177	25	144	141	3	0	7	2	2	0	0	(*)	....
Other	(D)	(D)	16	(D)	(D)	0	0	(D)	2	2	0	0	0	....
Wholesale trade	**586**	**549**	**56**	**385**	**241**	**144**	**31**	**77**	**37**	**15**	**(*)**	**(*)**	**22**	....
Durable goods	493	462	52	317	197	120	23	70	31	13	0	(*)	18	....
Nondurable goods	93	87	4	68	44	24	8	6	6	2	(*)	(*)	3	....
Finance (except banking), insurance, and real estate	**8**	**8**	**5**	**3**	**1**	**2**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**(*)**	**0**	**0**	....
Finance, except banking	1	1	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	....
Insurance	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Real estate	1	1	0	1	1	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	....
Holding companies	4	3	1	3	1	2	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Services	**93**	**74**	**15**	**45**	**39**	**5**	**(D)**	**(D)**	**20**	**17**	**(*)**	**2**	**(*)**	....
Hotels and other lodging places	5	2	(*)	2	1	1	0	0	2	(D)	(*)	(D)	(*)	....
Business services	39	31	3	24	20	4	(D)	(D)	8	8	(*)	(D)	(*)	....
Advertising	(D)	(D)	(*)	5	4	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	....
Management, consulting, and public relations services	5	4	1	3	1	1	(*)	(*)	1	1	(*)	0	0	....
Equipment rental (ex. automotive and computers)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(*)	....
Computer and data processing services	11	9	(*)	7	7	(*)	0	2	2	2	0	0	0	....
Other	3	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	....
Motion pictures, including television tape and film	40	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	....
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	0	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	....
Health services	1	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	....
Other services	9	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0	(D)	0	0	(D)	0	....
Other industries	**36**	**35**	**11**	**8**	**7**	**1**	**(D)**	**(D)**	**1**	**1**	**0**	**0**	**(*)**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	1	1	0	0	0	....
Mining	1	1	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Metal mining	1	1	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	....
Nonmetallic minerals	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	....
Construction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	....
Transportation, communication, and public utilities	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	33	33	11	7	6	1	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	....

Table III.V 7.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
								On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**1,002**	**3,583**	**3,129**	**166**	**288**	**2,580**	**2,577**	**60**	**6**	**571**	**1,561**
Developed countries	**963**	**2,785**	**2,465**	**53**	**267**	**1,822**	**1,819**	**37**	**4**	**0**	**86**
Canada	656	788	730	(D)	(D)	132	131	12	3	0	(D)
Europe	148	1,747	1,535	32	179	1,599	1,598	16	1	0	(D)
European Communities (10)	237	1,578	1,370	32	177	1,341	1,340	13	1	0	(D)
Belgium	-94	65	63	1	0	159	159	(*)	0	0	0
Denmark	1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	6	0	0	0
France	-198	162	118	1	43	360	359	1	0	0	(D)
Germany	28	263	241	(D)	(D)	235	235	2	1	0	0
Greece	-1	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Ireland	67	67	65	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Italy	28	69	60	(*)	9	41	41	1	(*)	0	0
Luxembourg	11	11	11	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Netherlands	196	258	168	(D)	(D)	62	62	2	0	0	0
United Kingdom	199	659	619	11	29	460	460	1	0	0	(D)
Other Europe	-90	168	166	1	2	258	258	3	(*)	0	(D)
Austria	(D)	3	3	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Finland	2	2	2	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Norway	52	52	52	(*)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Portugal	3	3	3	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Spain	10	13	13	(*)	0	3	3	1	0	0	(D)
Sweden	12	19	19	0	0	7	7	(*)	0	0	(D)
Switzerland	-133	74	71	(*)	2	206	206	0	(*)	0	0
Turkey	2	2	2	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Japan	-3	66	55	(*)	11	69	69	2	(*)	0	0
Australia, New Zealand, and South Africa	163	184	144	(D)	(D)	22	22	7	0	0	0
Australia	126	141	100	(D)	(D)	15	15	6	0	0	0
New Zealand	20	20	20	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
South Africa	17	24	24	(*)	0	7	7	(*)	0	0	0
Developing countries	**127**	**652**	**589**	**43**	**21**	**526**	**524**	**23**	**1**	**0**	**126**
Latin America	-216	205	181	4	21	421	421	15	1	0	(D)
South America	35	83	70	(*)	13	48	48	5	0	0	0
Argentina	11	16	16	(*)	0	4	4	1	0	0	0
Brazil	6	26	13	0	13	20	20	3	0	0	0
Chile	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Colombia	1	7	7	0	0	6	6	(*)	0	0	0
Ecuador	3	3	3	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Peru	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Venezuela	-4	13	13	(*)	0	17	17	(*)	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	6	62	51	3	8	55	55	10	(*)	0	0
Mexico	9	49	39	3	8	40	40	9	(*)	0	0
Panama	-3	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	-258	60	59	1	0	318	318	(*)	1	0	(D)
Bahamas	-2	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Bermuda	-262	25	25	(*)	0	287	287	0	1	0	(D)
Jamaica	7	7	6	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Netherlands Antilles	-7	7	7	0	0	15	14	(*)	0	0	0
Trinidad-Tobago	7	7	7	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	1	2	2	0	0	2	2	(*)	0	0	(D)
Other	-2	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Other Africa	106	115	(D)	(D)	0	9	9	1	0	0	0
Saharan	40	40	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Egypt	32	32	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Libya	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	5	5	5	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Sub-Saharan	66	75	(D)	(D)	0	9	9	(*)	0	0	0
Liberia	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	9	18	(D)	(D)	0	9	9	0	0	0	0
Other	57	57	57	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Middle East	96	104	101	3	0	8	8	(*)	0	0	0
Israel	8	12	12	0	0	4	4	(*)	0	0	0
Saudi Arabia	56	58	56	1	0	2	2	(*)	0	0	0
United Arab Emirates	15	15	14	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	18	19	18	1	0	2	2	(*)	0	0	0
Other Asia and Pacific	141	228	(D)	(D)	0	87	86	7	0	0	(D)
Hong Kong	50	75	74	(*)	0	24	24	0	0	0	(D)
India	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	60	60	56	5	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Malaysia	4	(D)	13	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Philippines	10	12	12	(*)	0	1	1	2	0	0	0
Singapore	-9	38	34	4	0	47	46	1	0	0	0
South Korea	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Taiwan	2	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Thailand	18	18	18	0	0	0	0	3	0	0	0
Other	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**-87**	**146**	**75**	**70**	**0**	**233**	**233**	**0**	**0**	**571**	**1,349**
Addendum—OPEC	**155**	**183**	**171**	**12**	**0**	**28**	**28**	**1**	**0**	**0**	**0**

Table III.V 8.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	Receipts from affiliates				Payments to affiliates		Addenda			
								Withholding taxes		Payments for transporting merchandise	
		Total	Service charges [1]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which—service charges [1]	On receipts	On payments	Between U.S. and foreign ports [2]	Between foreign ports [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**1,002**	**3,583**	**3,129**	**166**	**288**	**2,580**	**2,577**	**60**	**6**	**571**	**1,561**
Petroleum	**503**	**747**	**630**	**117**	**0**	**245**	**244**	**12**	**(*)**	**505**	**1,314**
Oil and gas extraction	503	527	412	115	0	24	23	5	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	317	318	315	3	0	1	1	2	0	0	0
Oil and gas field services	186	208	96	112	0	22	22	3	0	0	0
Petroleum and coal products	46	150	148	2	0	104	104	(D)	0	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	29	(D)	(D)	2	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Petroleum refining without extraction	17	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	5	34	34	0	0	28	28	(D)	(*)	0	0
Other	-52	37	37	0	0	89	89	0	0	505	(D)
Manufacturing	**1,006**	**1,472**	**1,442**	**30**	**0**	**466**	**465**	**34**	**1**	**0**	**0**
Food and kindred products	126	128	128	(*)	0	2	2	6	0	0	0
Grain mill and bakery products	37	37	37	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Beverages	40	40	40	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Other	49	51	51	(*)	0	2	2	4	0	0	0
Chemicals and allied products	245	(D)	(D)	4	0	(D)	(D)	7	0	0	0
Industrial chemicals and synthetics	118	138	137	(*)	0	20	20	(*)	0	0	0
Drugs	73	74	73	1	0	1	1	4	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	35	35	35	1	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Agricultural chemicals	7	8	8	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Other	12	(D)	(D)	2	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Primary and fabricated metals	66	68	63	6	0	3	2	1	0	0	0
Primary metal industries	27	27	22	5	0	0	0	(*)	0	0	0
Ferrous	4	4	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Nonferrous	23	23	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Fabricated metal products	39	41	40	1	0	3	2	(*)	0	0	0
Machinery, except electrical	-210	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	5	0	0	0
Farm and garden machinery	1	5	5	0	0	4	4	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	51	62	62	(*)	0	11	11	4	0	0	0
Office and computing machines	(D)	66	66	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	0	6	6	1	0	0	0
Electric and electronic equipment	171	183	183	1	0	12	12	6	1	0	0
Household appliances	-1	3	3	(*)	0	4	4	(*)	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	0	0	2	2	1	0	0	0
Electronic components and accessories	61	63	63	(*)	0	2	2	3	1	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	1	0	4	4	2	0	0	0
Transportation equipment	284	291	287	4	0	7	7	1	0	0	0
Motor vehicles and equipment	268	270	269	1	0	2	2	1	0	0	0
Other	16	21	18	3	0	6	6	(*)	0	0	0
Other manufacturing	324	(D)	(D)	15	0	(D)	(D)	9	(*)	0	0
Tobacco manufactures	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0
Textile products and apparel	11	12	12	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	7	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Paper and allied products	26	27	27	(*)	0	(*)	(*)	2	0	0	0
Printing and publishing	7	8	7	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Rubber products	50	50	49	(*)	0	0	0	4	0	0	0
Miscellaneous plastics products	14	14	12	2	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Glass products	3	6	(D)	(D)	0	3	3	(*)	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	16	16	16	0	0	0	0	1	0	0	0
Instruments and related products	173	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Wholesale trade	**182**	**412**	**411**	**1**	**0**	**230**	**230**	**1**	**(*)**	**0**	**0**
Durable goods	118	275	274	1	0	157	157	1	(*)	0	0
Nondurable goods	65	137	137	1	0	73	73	(*)	(*)	0	0
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-292**	**230**	**229**	**1**	**0**	**522**	**522**	**1**	**4**	**0**	**0**
Finance, except banking	-135	114	114	0	0	249	249	1	3	0	0
Insurance	-178	82	82	1	0	260	260	(*)	1	0	0
Real estate	-1	1	1	0	0	2	2	(*)	0	0	0
Holding companies	21	32	32	(*)	0	11	11	0	0	0	0
Services	**-309**	**574**	**281**	**5**	**288**	**883**	**883**	**9**	**(*)**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	22	23	21	2	0	1	1	1	0	0	0
Business services	-677	145	143	2	0	822	822	(*)	(*)	0	0
Advertising	7	8	8	0	0	1	1	(*)	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	-547	27	27	0	0	574	574	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	2	2	(*)	0	1	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	45	78	76	2	0	33	33	(*)	0	0	0
Other	-184	30	30	0	0	213	213	(*)	(*)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	277	288	1	0	288	12	(D)	8	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	29	59	58	1	0	30	30	(*)	0	0	0
Health services	23	23	23	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other services	17	36	36	(*)	0	19	(D)	(*)	0	0	0
Other industries	**-87**	**147**	**135**	**12**	**0**	**234**	**233**	**4**	**(*)**	**66**	**247**
Agriculture, forestry, and fishing	-1	4	4	(*)	0	5	5	0	0	0	0
Mining	17	17	16	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Metal mining	11	11	11	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	27	38	38	(*)	0	11	11	2	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	-162	56	45	11	0	218	217	1	(*)	66	247
Retail trade	32	32	32	0	0	1	1	2	0	0	0

Table III.V 9.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except banking), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Machinery, except electrical	Electric and electronic equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	1,002	503	1,006	126	245	66	-210	171	284	324	182	-292	-309	-87
Developed countries	963	253	862	114	225	49	-231	133	272	299	123	-23	-297	45
Canada	656	95	368	11	31	19	5	39	217	46	37	65	50	40
Europe	148	148	432	95	163	29	-228	92	48	233	42	-86	-387	(*)
European Communities (10)	237	93	409	89	151	29	-224	88	47	229	42	-67	-239	-2
Belgium	-94	2	20	6	6	1	2	1	0	5	-11	-2	-102	(*)
Denmark	1	-3	3	1	0	0	(*)	1	(*)	1	-1	(*)	1	0
France	-198	-4	-46	9	28	1	(D)	3	3	(D)	(D)	-4	-152	(D)
Germany	28	-6	15	16	21	12	(D)	(D)	(D)	10	20	-9	17	-8
Greece	-1	3	3	0	2	0	0	(*)	0	1	(D)	0	(*)	(D)
Ireland	67	3	63	18	7	(*)	32	(*)	(*)	5	(*)	1	(*)	0
Italy	28	6	6	3	12	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	6	(*)	10	(*)
Luxembourg	11	(*)	11	0	5	(*)	1	(*)	0	4	(*)	0	0	0
Netherlands	196	22	89	4	31	1	-1	(D)	(*)	(D)	8	-4	85	-5
United Kingdom	199	70	245	32	40	13	4	(D)	(D)	129	10	-47	-98	18
Other Europe	-90	54	23	6	12	(*)	-4	3	1	4	-1	-20	-149	2
Austria	(D)	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	-6	(*)	(D)	0
Finland	2	0	1	0	(*)	0	0	1	0	(*)	1	0	(*)	0
Norway	52	50	1	0	(*)	0	0	0	0	1	1	0	(*)	0
Portugal	3	1	1	(*)	(*)	0	0	1	0	(*)	(*)	0	1	0
Spain	10	2	6	2	4	(*)	-2	(*)	(*)	2	(*)	(*)	1	(*)
Sweden	12	(*)	7	(*)	6	(*)	-2	2	(*)	(*)	3	(*)	2	(*)
Switzerland	-133	(*)	5	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	-1	-20	-118	2
Turkey	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(D)	0
Japan	-3	(D)	-6	(*)	1	(*)	(D)	(*)	0	(D)	19	-3	-2	(D)
Australia, New Zealand, and South Africa	163	(D)	68	8	30	1	(D)	2	8	(D)	25	(*)	43	(D)
Australia	126	(D)	55	7	25	(*)	(D)	2	5	(D)	(D)	-1	42	(D)
New Zealand	20	(D)	3	(*)	1	0	0	0	1	(*)	(D)	2	(*)	(*)
South Africa	17	4	10	(*)	4	(*)	(*)	(*)	2	3	3	0	(*)	(*)
Developing countries	127	184	144	12	20	16	21	38	11	25	59	-269	-12	21
Latin America	-216	13	63	8	12	15	(D)	-1	7	(D)	12	-267	-37	-1
South America	35	10	21	2	-2	(D)	(D)	-2	2	(D)	3	(*)	5	-4
Argentina	11	1	10	(*)	(*)	(*)	7	-1	2	2	(*)	(*)	0	(*)
Brazil	6	2	-8	1	-2	(D)	(D)	-1	0	(D)	(D)	0	13	(D)
Chile	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0	(*)
Colombia	1	1	1	0	(*)	0	0	0	0	1	3	0	0	-4
Ecuador	3	3	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)
Peru	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Venezuela	-4	1	2	(*)	-1	(*)	1	(*)	0	3	(D)	(*)	-7	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Central America	6	4	33	6	8	(D)	5	(*)	5	(D)	-4	(D)	-23	(D)
Mexico	9	2	29	6	6	(D)	5	-1	5	(D)	-3	(D)	-24	(D)
Panama	-3	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	1	3	-9	1	1
Other	(*)	1	4	(*)	1	0	0	(*)	0	2	-4	(D)	0	(D)
Other Western Hemisphere	-258	(*)	8	(*)	7	0	0	1	0	1	14	(D)	-20	(D)
Bahamas	-2	-7	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	2	(D)
Bermuda	-262	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	-22	(D)
Jamaica	7	0	6	(*)	6	0	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands Antilles	-7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-9	(*)	0
Trinidad-Tobago	7	5	1	(*)	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0
Other	-2	-1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	-2	(*)	(*)
Other Africa	106	99	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	1	(*)	2	3
Saharan	40	38	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1	1
Egypt	32	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1	1
Libya	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	5	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Sub-Saharan	66	61	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	2	3
Liberia	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Nigeria	9	9	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	-2	0	2	0
Other	57	52	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	2	(*)	(*)	2
Middle East	96	26	3	(*)	(*)	1	(*)	1	0	1	18	(*)	45	4
Israel	8	0	1	0	(*)	0	(*)	1	0	0	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	56	6	2	(*)	0	1	0	0	0	1	8	0	37	2
United Arab Emirates	15	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
Other	18	9	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	2
Other Asia and Pacific	141	45	77	5	7	(*)	(D)	39	4	(D)	28	-2	-22	15
Hong Kong	50	1	40	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	20	-1	-9	(*)
India	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
Indonesia	60	50	3	(*)	2	0	0	(*)	0	1	2	0	1	5
Malaysia	4	5	3	(*)	1	(*)	0	2	0	1	4	(*)	(D)	(D)
Philippines	10	4	6	4	1	0	0	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	0
Singapore	-9	-28	15	0	(*)	(*)	(D)	(D)	3	0	2	-1	(D)	(D)
South Korea	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)
Taiwan	2	(*)	5	(*)	(*)	0	0	3	1	(*)	-3	(*)	0	0
Thailand	18	12	2	(*)	1	0	0	1	0	1	2	0	0	2
Other	4	1	2	(*)	1	0	0	0	0	0	1	0	(*)	0
International	-87	66												-153
Addendum—OPEC	155	87	8	(*)	1	1	1	1	(*)	5	14	(*)	40	6

Table III.V 10.—Other Direct Investment Services (Net Receipts), Industry by Country

[Millions of dollars]

	All countries	Developed countries							Developing countries					International
		Total	Canada	Europe			Japan	Australia, New Zealand, and South Africa	Total	Latin America	Other Africa	Middle East	Other Asia and Pacific	
				Total	European Communities (10)	Other								
All industries	**1,002**	**963**	**656**	**148**	**237**	**-90**	**-3**	**163**	**127**	**-216**	**106**	**96**	**141**	**-87**
Petroleum	**503**	**253**	**95**	**148**	**93**	**54**	**(D)**	**(D)**	**184**	**13**	**99**	**26**	**45**	**66**
Oil and gas extraction	503	208	66	135	83	51	(*)	7	202	12	96	24	69	93
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	317	174	60	110	60	49	(*)	4	143	8	68	10	56	
Oil and gas field services	186	34	6	25	23	2	0	3	59	5	28	14	13	93
Petroleum and coal products	46	(D)	28	(D)	(D)	2	0	6	(D)	5	0	0	(D)	
Integrated petroleum refining and extraction	29	24	28	-4	-4	0	0	0	5	5	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	17	(D)	0	(D)	(D)	2	0	6	(D)	(*)	0	0	(D)	
Petroleum and coal products, nec	1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	5	(D)	1	2	2	(*)	(D)	(D)	(D)	-4	2	2	(D)	
Other	-52	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	1	(D)	0	(*)	0	(D)	-27
Manufacturing	**1,006**	**862**	**368**	**432**	**409**	**23**	**-6**	**68**	**144**	**63**	**1**	**3**	**77**	
Food and kindred products	126	114	11	95	89	6	(*)	8	12	8	(*)	(*)	5	
Grain mill and bakery products	37	36	3	32	29	2	0	2	1	1	(*)	0	(*)	
Beverages	40	36	1	33	33	0	0	3	4	3	0	0	1	
Other	49	42	8	31	27	4	(*)	4	7	4	(*)	(*)	3	
Chemicals and allied products	245	225	31	163	151	12	1	30	20	12	(*)	(*)	7	
Industrial chemicals and synthetics	118	116	5	92	86	7	1	17	2	1	0	0	1	
Drugs	73	64	10	47	45	2	(*)	8	9	7	0	0	2	
Soap, cleaners, and toilet goods	35	27	8	14	11	3	(*)	5	8	5	(*)	(*)	3	
Agricultural chemicals	7	5	3	2	2	0	0	0	3	1	0	(*)	1	
Other	12	13	5	8	8	(*)	0	(*)	-1	-2	0	0	(*)	
Primary and fabricated metals	66	49	19	29	29	(*)	(*)	1	16	15	(*)	1	(*)	
Primary metal industries	27	(D)	(D)	9	9	(*)	0	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	
Ferrous	4	4	2	1	1	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Nonferrous	23	(D)	(D)	8	8	0	0	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	
Fabricated metal products	39	(D)	(D)	21	21	(*)	(*)	1	(D)	(D)	0	1	(*)	
Machinery, except electrical	-210	-231	5	-228	-224	-4	(D)	(D)	21	(D)	0	(*)	(D)	
Farm and garden machinery	1	1	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	51	37	4	27	24	3	3	3	14	11	0	(*)	3	
Office and computing machines	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	6	(D)	0	0	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1	(*)	0	(*)	1	
Electric and electronic equipment	171	133	39	92	88	3	(*)	2	38	-1	(*)	1	39	
Household appliances	-1	2	1	1	1	0	0	0	-3	-3	0	0	0	
Radio, television, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	(*)	4	(*)	0	1	3	
Electronic components and accessories	61	23	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	38	2	(*)	(*)	36	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	2	-1	-1	0	0	1	
Transportation equipment	284	272	217	48	47	1	0	8	11	7	0	0	4	
Motor vehicles and equipment	268	259	204	47	47	1	0	8	9	7	0	0	1	
Other	16	13	13	(*)	(*)	0	0	0	3	0	0	0	3	
Other manufacturing	324	299	46	233	229	4	(D)	(D)	25	(D)	(*)	1	(D)	
Tobacco manufactures	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	
Textile products and apparel	11	11	5	5	5	(*)	(*)	(*)	1	(*)	0	0	(*)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7	7	6	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	
Paper and allied products	26	24	9	11	9	2	1	3	2	2	0	0	(*)	
Printing and publishing	7	7	4	2	2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	
Rubber products	50	41	7	27	27	(*)	0	6	9	5	(*)	0	4	
Miscellaneous plastics products	14	8	5	3	3	0	(*)	(*)	6	6	0	0	0	
Glass products	3	(D)	(D)	1	(*)	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	16	(D)	(D)	8	7	1	1	1	(D)	(D)	0	1	0	
Instruments and related products	173	173	2	164	163	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	
Wholesale trade	**182**	**123**	**37**	**42**	**42**	**-1**	**19**	**25**	**59**	**12**	**1**	**18**	**28**	
Durable goods	118	67	29	2	8	-7	15	21	51	11	1	18	22	
Nondurable goods	65	56	9	40	34	6	4	3	8	2	0	(*)	7	
Finance (except banking), insurance, and real estate	**-292**	**-23**	**65**	**-86**	**-67**	**-20**	**-3**	**(*)**	**-269**	**-267**	**(*)**	**(*)**	**-2**	
Finance, except banking	-135	-79	30	-102	(D)	(D)	-5	-2	-56	-52	(*)	(*)	-3	
Insurance	-178	36	34	-3	-3	(*)	2	3	-214	-215	(*)	0	1	
Real estate	-1	1	1	(*)	(*)	0	0	0	-2	-2	0	0	0	
Holding companies	21	19	(*)	18	(D)	(D)	(*)	0	3	2	0	0	1	
Services	**-309**	**-297**	**50**	**-387**	**-239**	**-149**	**-2**	**43**	**-12**	**-37**	**2**	**45**	**-22**	
Hotels and other lodging places	22	15	(D)	10	9	(*)	0	(D)	7	5	1	1	1	
Business services	-677	-600	4	-592	-436	-155	-13	1	-77	-59	(*)	5	-22	
Advertising	7	7	1	6	5	1	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	
Management, consulting, and public relations services	-547	-516	(*)	-502	-344	-157	(D)	(D)	-31	-22	0	0	-9	
Equipment rental (ex. automotive and computers)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	2	1	0	0	1	
Computer and data processing services	45	45	(D)	43	40	3	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	
Other	-184	-137	(D)	-139	-136	-2	(D)	(D)	-47	-38	(*)	5	-14	
Motion pictures, including television tape and film	277	256	(D)	168	(D)	(D)	11	(D)	21	21	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	29	21	(D)	25	25	(*)	(*)	(D)	8	(*)	2	6	(*)	
Health services	23	(D)	(D)	5	2	3	0	0	(D)	0	0	(D)	0	
Other services	17	(D)	(D)	-3	(D)	(D)	0	(D)	(D)	-3	0	(D)	-1	
Other industries	**-87**	**45**	**40**	**(*)**	**-2**	**2**	**(D)**	**(D)**	**21**	**-1**	**3**	**4**	**15**	**-153**
Agriculture, forestry, and fishing	-1	3	(*)	2	2	0	0	(*)	-3	-4	(*)	0	(*)	
Mining	17	14	14	(*)	(*)	0	0	(*)	3	1	2	0	(*)	
Metal mining	11	8	8	0	0	0	0	(*)	3	1	2	0	0	
Nonmetallic minerals	6	6	5	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	
Construction	27	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	1	1	0	
Transportation, communication, and public utilities	-162	-22	-2	-20	-20	(*)	(*)	(*)	13	1	0	3	8	-153
Retail trade	32	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	6	

GROUP IV:
Nonbank Affiliates of U.S. Parents in Banking

NOTE.—Data for U.S. parents of group IV affiliates are shown in column 10, panel B, of text table 9.

Table IV.J 2.—Selected Financial and Operating Data of Affiliates, by Country

	Millions of dollars								
	Total assets	Total liabilities	Owners' equity	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures [1]	Sales	Net income	Employee compensation	Number of employees (thousands)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**23,286**	**19,995**	**3,291**	**729**	**168**	**3,890**	**261**	**211**	**16.7**
Developed countries	**10,855**	**9,928**	**927**	**516**	**118**	**1,470**	**71**	**123**	**7.0**
Canada	79	53	26	(*)	(*)	17	-3	4	.2
Europe	5,042	4,637	405	184	51	667	56	65	3.3
European Communities (10)	4,545	4,156	388	68	36	595	53	58	3.0
Belgium	114	(D)	(D)	1	(*)	24	-1	4	.2
Denmark	0	0	0	0	0	0	0	0	0
France	1,606	1,541	65	8	(D)	186	12	17	.7
Germany	279	235	44	8	1	43	8	6	.2
Greece	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	3	(*)	1	.1
Ireland	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	547	529	18	44	(D)	137	6	8	.5
Luxembourg	(D)	(*)	(D)	0	0	0	13	0	0
Netherlands	282	226	56	(*)	(*)	14	1	(*)	(*)
United Kingdom	1,644	1,512	132	6	(D)	190	15	23	1.4
Other Europe	497	481	17	116	15	72	3	7	.3
Austria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finland	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norway	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0
Portugal	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0
Spain	253	235	18	25	(D)	38	4	6	.3
Sweden	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Switzerland	56	(D)	(D)	(*)	(*)	5	(D)	1	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	3,015	2,766	249	271	(D)	371	1	21	1.1
Australia, New Zealand, and South Africa	2,720	2,472	248	61	(D)	415	17	33	2.3
Australia	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	17	20	1.2
New Zealand	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	13	1.1
South Africa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Developing countries	**12,431**	**10,067**	**2,364**	**213**	**50**	**2,420**	**190**	**88**	**9.8**
Latin America	9,473	7,396	2,077	62	11	1,293	169	27	2.2
South America	1,131	1,021	109	32	7	325	27	20	1.9
Argentina	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Brazil	744	700	43	10	2	232	15	6	.3
Chile	28	25	3	(D)	1	7	(*)	1	.1
Colombia	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)
Ecuador	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	1	(*)
Peru	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	221	193	27	3	1	37	4	5	.7
Other	7	6	2	(*)	(*)	3	(*)	(D)	(D)
Central America	734	757	-23	12	4	151	-47	6	.2
Mexico	706	741	-35	7	(*)	126	-48	6	.2
Panama	20	10	10	4	3	17	2	(*)	(*)
Other	9	6	2	1	(*)	8	(*)	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	7,609	5,618	1,991	17	(*)	816	189	1	(*)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	1	(*)
Bermuda	(D)	(D)	(D)	17	(*)	14	2	(*)	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	6,887	4,965	1,922	0	0	752	181	(*)	(*)
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	563	504	59	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(*)
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Africa	(D)	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	26	4.2
Saharan	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	(D)	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	26	4.2
Liberia	56	46	10	3	(*)	15	-1	8	.2
Nigeria	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1	.1
Israel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1	.1
Other Asia and Pacific	2,721	2,473	249	97	30	1,036	27	34	3.3
Hong Kong	987	925	61	45	2	152	2	6	.4
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	290	274	16	2	1	(D)	(D)	2	.2
Malaysia	5	4	1	(*)	(*)	2	1	(*)	(*)
Philippines	602	534	67	24	4	107	7	16	1.3
Singapore	(D)	(D)	(D)	2	(*)	4	1	1	.1
South Korea	378	336	41	2	(*)	56	7	3	.5
Taiwan	241	196	45	22	23	(D)	(D)	5	.5
Thailand	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	1	.2
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**649**	**600**	**49**	**26**	**7**	**123**	**2**	**21**	**3.4**

Table IV.W 1.—Selected Direct Investment Position and Balance of Payments Data, by Country

[Millions of dollars]

	U.S. direct investment position abroad, yearend FY 1982	Direct investment capital outflows				Direct investment income
		Total	Equity capital	Reinvested earnings [1]	Intercompany debt	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**-1,413**	**-641**	**712**	**171**	**-1,523**	**-315**
Developed countries	**513**	**13**	**99**	**35**	**-121**	**65**
Canada	(D)	-9	-7	-2	0	-2
Europe	350	(D)	95	35	(D)	60
European Communities (10)	331	-26	95	34	-155	59
Belgium	(D)	-7	(*)	-2	-5	2
Denmark	0	0	0	0	0	0
France	31	5	0	5	(*)	5
Germany	85	76	(D)	(D)	(D)	(D)
Greece	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Ireland	0	0	0	0	0	0
Italy	27	16	3	5	8	6
Luxembourg	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Netherlands	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)
United Kingdom	177	-14	7	11	-32	26
Other Europe	20	(D)	(*)	1	(D)	1
Austria	0	0	0	0	0	0
Finland	0	0	0	0	0	0
Norway	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(*)
Portugal	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Spain	(D)	1	(*)	1	(*)	1
Sweden	0	0	0	0	0	0
Switzerland	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0
Japan	77	(D)	4	(D)	(D)	1
Australia, New Zealand, and South Africa	(D)	(D)	6	(D)	0	6
Australia	59	9	4	5	0	6
New Zealand	(D)	(D)	2	(D)	0	(*)
South Africa	0	0	0	0	0	0
Developing countries	**-1,926**	**-654**	**613**	**135**	**-1,403**	**-380**
Latin America	-2,327	-632	605	126	-1,363	-432
South America	361	34	(*)	12	23	51
Argentina	(D)	1	0	1	0	3
Brazil	306	37	(*)	8	29	42
Chile	13	5	(*)	(D)	(D)	2
Colombia	1	(*)	0	(*)	0	(*)
Ecuador	2	(*)	0	(*)	0	(*)
Peru	0	0	0	0	0	0
Venezuela	18	-9	0	(D)	(D)	4
Other	(D)	(*)	0	(*)	0	(*)
Central America	145	-33	(*)	-43	10	-19
Mexico	129	-38	0	(D)	(D)	-22
Panama	15	5	(*)	(D)	(D)	3
Other	1	(*)	0	(*)	0	(*)
Other Western Hemisphere	-2,833	-634	606	157	-1,396	-464
Bahamas	6	(D)	-3	(D)	0	2
Bermuda	(D)	(D)	0	(D)	(D)	7
Jamaica	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	-2,962	-653	608	(D)	(D)	-477
Trinidad-Tobago	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	3	0	3	(*)	4
Other	0	0	0	0	0	0
Other Africa	20	-3	0	-2	-2	(*)
Saharan	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0
Libya	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0
Sub-Saharan	20	-3	0	-2	-2	(*)
Liberia	15	-2	0	(*)	-2	1
Nigeria	-1	-2	0	-2	0	-2
Other	6	1	0	1	0	1
Middle East	1	(*)	0	(*)	0	(*)
Israel	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Other Asia and Pacific	380	-18	8	11	-38	52
Hong Kong	193	-34	(*)	5	-40	25
India	0	0	0	0	0	0
Indonesia	8	5	4	1	(*)	1
Malaysia	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Philippines	(D)	6	(*)	2	4	(D)
Singapore	2	1	1	(*)	(*)	(*)
South Korea	(D)	5	6	1	-2	(D)
Taiwan	10	1	0	1	0	1
Thailand	5	-3	-3	(*)	0	(*)
Other	0	0	0	0	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addendum—OPEC	**27**	**(D)**	**4**	**1**	**(D)**	**4**

GROUP V:
Bank Affiliates of All U.S. Parents

NOTE.—This section contains data only for U.S. parents of group V affiliates. Data for group V affiliates themselves are shown in the "banking" industry line or column of the tables for group I affiliates.

Table V.R 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars				Number of employees (thousands)
	Total assets	Sales [1]	Net income	Employee compensation	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	1,184,487	173,981	8,164	26,585	1,012.0
Petroleum	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	0
Manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Food and kindred products	0	0	0	0	0
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0
Beverages	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Chemicals and allied products	(D)	(D)	(D)	1,552	41.2
Industrial chemicals and synthetics	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Drugs	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Primary and fabricated metals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary metal industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Ferrous	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonferrous	0	0	0	0	0
Fabricated metal products	0	0	0	0	0
Machinery, except electrical	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	0	0	0	0	0
Office and computing machines	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electric and electronic equipment	0	0	0	0	0
Household appliances	0	0	0	0	0
Radio, television, and communication equipment	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Transportation equipment	0	0	0	0	0
Motor vehicles and equipment	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Other manufacturing	0	0	0	0	0
Tobacco manufactures	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0
Paper and allied products	0	0	0	0	0
Printing and publishing	0	0	0	0	0
Rubber products	0	0	0	0	0
Miscellaneous plastics products	0	0	0	0	0
Glass products	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	0	0
Instruments and related products	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Wholesale trade	0	0	0	0	0
Durable goods	0	0	0	0	0
Nondurable goods	0	0	0	0	0
Banking	1,010,984	116,437	5,633	17,062	732.1
Finance (except banking), insurance, and real estate	117,118	34,235	1,960	5,359	181.4
Finance, except banking	(D)	6,611	648	1,921	40.3
Insurance	(D)	27,625	1,311	3,438	141.1
Real estate	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0
Services	0	0	0	0	0
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0
Business services	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0
Management, consulting, and public relations services	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex. automotive and computers)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0
Other services	0	0	0	0	0
Other industries	0	0	0	0	0
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0
Metal mining	0	0	0	0	0
Nonmetallic minerals	0	0	0	0	0
Construction	0	0	0	0	0
Transportation, communication, and public utilities	0	0	0	0	0
Retail trade	0	0	0	0	0

FOOTNOTES TO TABLES

Tables I.D3 and I.D4:

1. Sales were not reported on the BE-10B BANK form. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank affiliates.

Table I.J1:

1. See footnote 1 to table I.D3.

Table I.R1:

1. Sales were not reported on the BE-10A BANK form. Thus, in this table, total income is used in place of sales for bank parents.

Table I.R2:

1. A U.S. parent that had affiliates in more than one country or industry is counted once in each country or industry in which it had affiliates. Thus, the numbers appearing in individual country/industry cells do not add to the subtotals and totals.

Tables I.S1, I.S2, I.S5, I.S6, and I.S7:

1. Includes common and preferred stock owned by U.S. parents and U.S. parents' equity in additional paid-in capital.
2. U.S. parents' equity in retained earnings and legal reserves.

Tables I.T1 and I.T2:

1. A net increase in U.S. parents' equity in affiliates is a balance of payments outflow; a net decrease is a balance of payments inflow. The net increase includes outflows to purchase equity in affiliates from unaffiliated foreigners and inflows from the sale of equity in affiliates to unaffiliated foreigners. Although such flows are not actually to or from foreign affiliates, they are so classified because they change the U.S. direct investment position in these affiliates. When the country of the affiliate differs from that of the buyer or seller of its equity, the flows are classified according to the country of the affiliate.
2. Equal earnings (i.e., the U.S. parents' shares in the net income of their foreign affiliates plus their shares of any capital gains or losses not included in affiliates' net income for income statement purposes) less distributed earnings (i.e., earnings distributed to U.S. parents, before deduction of foreign withholding taxes).
3. An increase in U.S. parents' payables is a decrease in net intercompany accounts and, therefore, a U.S. balance of payments inflow.

Table I.T5:

1. See footnote 1 to table I.T1.

Table I.T6:

1. See footnote 2 to table I.T1.

Table I.T8:

For footnotes 1-3, see footnotes to table I.T.1.

Tables I.T9 and I.T10:

1. See footnote 1 to table I.T1.
2. Includes both partial and total acquisitions (sales) of equity.
3. Acquisitions (sales) by U.S. parents of a given affiliate's equity from (to) the affiliate itself.
4. Includes acquisitions (sales) by U.S. parents of a given affiliate's equity from (to) other foreign affiliates of the same U.S. parent.

Tables I.U1, I.U2, and I.U5:

1. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, plus their shares of any capital gains or losses not included in affiliates' net income for income statement purposes.
2. Interest received by, or credited to, U.S. parents on debt owed to them by their affiliates, less interest paid, or credited, by U.S. parents on debt owed by them to their affiliates, both after deduction of (foreign or U.S.) withholding taxes.
3. Earnings distributed to U.S. parents, before deduction of foreign withholding taxes.
4. U.S. parents' shares of capital gains or losses of affiliates, whether or not included in affiliates' net income for income statement purposes.

Tables I.V7, I.V8, and I.V15:

1. Consist of fees for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are fees for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller; reimbursements are fees for services rendered that are normally included in "other income" in the income statement of the provider of the service. Service charges exclude certain transactions that were reported as sales of services in the benchmark survey, but that are already included elsewhere in the U.S. balance of payments accounts. They exclude, for example, payments for transporting merchandise between U.S. and foreign ports (shown in column 10) and payments by U.S. parents to foreign affiliates for transporting the parents' merchandise between two foreign ports (shown in column 11). See text for further explanation.
2. Although such charges were reported in the benchmark survey as sales of services by foreign affiliates to U.S. parents, they are excluded from service charges in column 7 because they are already included in the "other transportation" account of the U.S. balance of payments.
3. Although such payments were reported in the benchmark survey as sales of services by foreign affiliates to U.S. parents, they are excluded from service charges in column 7, because they are reflected elsewhere in the U.S. balance of payments accounts. See text for further explanation.

Table II.A1:

1. All marketable securities held by insurance companies are treated as noncurrent; therefore, they are excluded from column 8 and are included in column 12 of this table.

Table II.A2:

1. Includes common and preferred stock and additional paid-in capital.
2. Includes retained earnings and legal reserves.

Table II.A3:

1. See footnote 1 to table II.A.1.

Table II.A4:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table II.A13:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table II.A14:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table II.A16:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table II.A17:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table II.A18:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table II..A19:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Tables II.C6 and II.C7:

1. Includes the net book value of transfers in of property, plant, and equipment of majority-owned affiliates. Data on transfers in of minority-owned affiliates were not collected; however, they are believed to be insignificant. For a given affiliate, transfers in are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.

Tables II.D1, II.D2, and II.D8:

1. Net exchange gains or losses resulting from the translation of affiliates' financial statements from local currencies into U.S. dollars due to changes in exchange rates between local currencies and the dollar, per Financial Accounting Standards Board Statement No. 8 (FASB 8). See text for further discussion.
2. Other net realized and unrealized capital gains or losses that, under U.S. generally accepted accounting principles (GAAP), are to be included in net income for income statement purposes; excludes amounts related to the translation of affiliates' financial statements from local currencies into U.S. dollars, per FASB 8.
3. Net capital gains or losses that, under GAAP, are excluded from net income for income statement purposes. Includes exchange gains or losses and translation adjustments that are excluded from net income, per FASB 52. See text for further discussion.

Table II.E17:

1. For industry classification, each foreign affiliate was required to disaggregate its sales by three-digit industry; the affiliate was classified in the industry in which its sales were largest (see text for discussion of industry classification). When sales are disaggregated by industry of affiliate, total sales of a given affiliate are shown in the single industry in which the affiliate was classified; when disaggregated by industry of sales, they are distributed among all the industries in which the affiliate reported sales—i.e., sales associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the affiliate's industry of classification.
2. In the breakdown of foreign affiliates' sales by industry of sales, only the five largest categories had to be specified. If a given affiliate had sales in more than five industries, the distribution of its sales in the specified industries would have covered less than 100 percent of its total sales. Sales in all unspecified industries combined are shown in this column.

Table II.G3:

1. Equals column 2, table II.P2.

Table II.G7:

1. Equals column 3, table II.P2.

Table II.G11:

1. Equals column 4, table II.P2.

Table II.G20:

1. Equals column 2, table II.P5.

Table II.G24:

1. Equals column 3, table II.P5.

Table II.G28:

1. Equals column 4, table II.P5.

Tables II.I3 and II.I4:

1. In terms of either quantity or value.

Table II.K1:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table II.L1:

1. For U.S. parents classified in insurance, this table includes all property, plant, and equipment wherever carried in the balance sheet. Thus, column 6 of this table does not equal column

10 of table II.K1, which includes only property, plant, and equipment carried in the property, plant, and equipment account of the balance sheet.

2. Excludes transfers in of property, plant, and equipment, which are probably small.

3. Includes restatement due to a change in the entity. Also includes the net book value of transfers in of property, plant, and equipment.

Table II.L2:

1. Part of column 6.
2. Consists of capital expenditures other than those for land, timber, and mineral rights.
3. Equals column 3 of table II.L1. Excludes transfers in of property, plant, and equipment.

Table II.L3:

1. Part of column 4 of table II.L2.
2. Equals column 7 of table II.L2.

Table II.M1:

1. Net realized and unrealized capital gains or losses that, under U.S. generally accepted accounting principles, are to be included in net income for income statement purposes.

Table II.N1:

1. Consists of sales associated with industries coded in the 000, 100, 200, 300, or 500 series, except 070, 108, and 138. See the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, reprinted in the appendix, for a description of these codes.

2. Consists of sales associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, or 138. See the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, reprinted in the appendix, for a description of these codes.

Table II.O3:

1. This table covers employment, employee compensation, and hours worked of production workers associated with the manufacturing sales of U.S. parents, regardless of whether the U.S. parent is actually classified in manufacturing. Thus, it includes data of U.S. parents that are not classified in manufacturing but that nevertheless have manufacturing activities.

2. Equals (column 4 × 1,000,000)/(column 2 × 1,000 × column 7).

3. Equals (column 5 × 1,000,000)/(column 2 × 1,000 × column 7).

Table II.P1:

1. Does not equal column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Table II.P2:

1. A U.S. parent was required to disaggregate its U.S. exports to unaffiliated foreigners by country only if its exports to a given country were $150,000 or more. A U.S. parent's exports to unaffiliated foreigners in all countries to which its exports were less than $150,000 were reported as a single item and are classified in "unallocated."

2. U.S. exports shipped by U.S. parents to all affiliates, as reported on the U.S. parents' forms, were not disaggregated by country. Thus, data in this column are available only for all countries combined. The total in this column does not equal the total in column 3, which is derived from the data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Tables II.P4:

1. See footnote to table II.P1.

Table II.P5:

1. U.S. imports shipped by unaffiliated foreigners to U.S. parents were not disaggregated by country. Thus, data in column 11, and hence in columns 1 and 12, are available only for all countries combined.

2. U.S. imports shipped to U.S. parents by all affiliates, as reported on the U.S. parents' forms, were not disaggregated by country. Thus, data in this column are available only for all countries combined. The total in this column does not equal the total in column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Table II.Q2:

1. All-industries total equals all-countries total in column 2, table II.V1, and all-industries total in column 2, table II.V2.

2. All-industries total equals all-countries total in column 3, table II.V1, and all-industries total in column 3, table II.V2.

Table II.R3:

1. Includes interest received from affiliates.

2. Includes interest paid to affiliates, plus withholding taxes on such interest.

3. Includes sales, consumption, and excise taxes; property and other taxes on the value of assets and capital; and any remaining taxes (other than income and payroll taxes). Also includes all payments of nontax liabilities (other than production royalty payments), such as import and export duties, license fees, fines, penalties, and similar items.

Tables II.S1 and II.S2:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table I.S1.

Tables II.T1 and II.T2:

For footnotes 1-3, see footnotes to table I.T1.

Tables II.U1 and II.U2:

1. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, plus their shares of any capital gains or losses not included in affiliates' net income for income statement purposes. For table II.U1, total earnings are part of columns 13 and 15 of table II.D1; for table II.U2, they are part of columns 13 and 15 of table II.D2.

For footnotes 2 and 3, see footnotes 2 and 3 to table I.U1.

4. U.S. parents' shares of the capital gains or losses of affiliates, whether or not included in net income for income statement purposes. For table II.U 1, they are part of column 14 of table II.D1; for table II.U2, they are part of column 14, table II.D2.

Tables II.V1 and II.V2:

1. Both the all-countries total in table II.V1 and the all-industries total in table II.V2 equal the all-industries total in column 2, table II.Q2.

2. Both the all-countries total in table II.V1 and the all-industries total in table II.V2 equal the all-industries total in column 5, table II.Q2.

Tables II.V7 and II.V8:

For footnotes 1-3, see footnotes to table I.V7.

Table III.A1:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table III.A2:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table III.A3:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table III.A4:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table III.A13:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table III.A14:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table III.A16:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table III.A17:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table III.A18:

1. See footnote 1 to table II.A1.

Table III.A19:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.A2.

Table III.B1:

1. For unincorporated affiliates, this item includes total owners' equity. Cumulative retained earnings of unincorporated affiliates—which are an internal, not an external, source of funds—were not reported separately and could not be excluded.

2. For all industries combined and for each of the selected industries, data for this line—position with all transactors combined—are related to data in tables III.A3 and III.A4 in the following manner: Column 3 (of this table) equals column 3, table III.A4; column 4 equals column 7, table III.A4; column 5 equals the sum of columns 11 and 13, table III.A4; and column 6 equals column 4 and that part of columns 12 and 13, table III.A3, that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and "other" equity investment.

3. For all industries combined and for each of the selected industries, data for this line—position with U.S. parents—are related to the data in table III.S2 in the following manner: Column 2 (of this table) equals column 8 (of table III.S2); column 5 equals the sum of columns 4 and 6, and column 6 equals column 9 less that portion of column 9 that is the net book value of property, plant, and equipment leased by foreign affiliates to their U.S. parents under operating leases of more than 1 year. For balance of payments purposes, the value of such leased equipment is included in affiliates' receivables from U.S. parents, as shown in column 9 of table III.S2. However, in the affiliates' balance sheets, it is normally included in the property, plant, and equipment account, rather than in affiliates' receivables. Thus, it would not appear in column 6 of this table, which includes receivables as reported in the balance sheet.

4. For the selected country or country group covered by this panel of table III.B1, table-to-table references in footnote 2 above apply, except that references to table III.A3 and III.A4 should be replaced by references to the relevant country or country group line of tables III.A1 and III.A2, respectively. For example, column 3 of the Canada panel of table III.B1 equals column 3 of the Canada line of table III.A2.

5. For the selected country or country group covered by this panel of table III.B1, table-to-table references in footnote 3 above apply, except that references to table III.S2 should be replaced by references to the relevant country or country group line of table III.S1. For example, column 2 of the Canada panel of table III.B1 equals column 8 of the Canada line of table III.S1.

Table III.B2:

1. See footnote 1 to table III.B1.

2. For all industries combined and for each of the selected industries, data for this line—position with all transactors combined—are related to data in tables III.A13 and III.A14 in the following manner: Column 3 (of this table) equals column 3, table III.A14; column 4 equals column 7, table III.A 14; column 5 equals the sum of columns 11 and 13, table III.A14; and column 6 equals column 4 and that part of columns 12 and 13, table III.A13, that is, stocks, bonds, noncurrent receivables, and "other" equity investment.

Tables III.C1, III.C2, and III.C3:

1. For affiliates classified in insurance, this table includes all property, plant, and equipment wherever carried in the balance sheet. Thus, column 6 of tables III.C1, III.C2, and III.C3 does not equal column 10 of tables III.A1, III.A3, or III.A13, respectively, because the latter includes only property, plant, and equipment carried in the property, plant, and equipment account of the balance sheet.

2. Includes the net book value of transfers in of property, plant, and equipment. For a given affiliate, transfers in are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.

3. Includes restatement due to a change in the entity.

Tables III.C4 and III.C5:

1. Part of column 6.
2. Consists of capital expenditures other than those for land, timber, or mineral rights.
3. For table III.C4, column 4 equals column 3 of table III.C1; for table III.C5, column 4 equals column 3 of table III.C2.

FOOTNOTES TO TABLES

Tables III.C6 and III.C7:

1. See footnote 2 to table III.C1.

Table III.C8:

1. Consists of capital expenditures other than those for land, timber, and mineral rights.

Tables III.D1, III.D2, and III.D8:

For footnotes 1-3, see footnotes to table II.D1.

Tables III.E1 and III.E2:

1. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
2. Includes the U.S. parent and its foreign affiliates; equals sum of columns 5, 8, and 11.

Table III.E3:

1. See footnote 1 to table III.E1.

Table III.E5:

1. "Other" countries are countries other than the United States and the country where the affiliate is located.

Table III.E6:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table III.E.1.

Table III.E7:

1. See footnote to table III.E5.
2. For all industries combined, totals for countries or country groups shown in the stub equal column 10, table III.E1, for the same countries or country groups; for all countries combined, totals for industry groups shown in the stub equal column 10, table III.E2, for the same industry groups.

Table III.E8:

1. See footnote to table III.E5.
2. For all industries combined, totals for countries or country groups shown in the stub equal column 11, table III.E1, for the same countries or country groups; for all countries combined, totals for industry groups shown in the stub equal column 11, table III.E2, for the same industry groups.

Table III.E9:

1. See footnote to table III.E5.
2. For all industries combined, totals for countries or country groups shown in the stub equal column 12, table III.E1, for the same countries or country groups; for all countries combined, totals for industry groups shown in the stub equal column 12, table III.E2, for the same industry groups.

Tables III.E10, III.E11, and III.E16:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.N1.
3. See footnote 1 to table III.E1.

Table III.E17:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.E17.

Tables III.F13, III.F14, and III.F21:

1. This table covers only data of foreign affiliates classified in manufacturing. It excludes data of affiliates that are engaged in secondary manufacturing activities but are not classified in manufacturing.

For footnotes 2 and 3, see footnotes 2 and 3 to table II.O3.

Tables III.G1 and III.G3:

1. Equals column 5, table III.P2.

Tables III.G5 and III.G7:

1. Equals column 6, table III.P2.

Table III.G8:

1. Equals column 6, table III.P1.

Tables III.G9 and III.G11:

1. Equals column 7, table III.P2.

Table III.G12:

1. Columns 1, 6, and 11 equal columns 5, 6, and 7, respectively, of table III.P2.
2. Capital equipment and other goods charged to the fixed asset account.

Tables III.G13 and III.G14:

1. See footnote 2 to table III.G12.

Table III.G17:

1. Equals column 6, table III.P1.
2. See footnote 2 to table III.G12.

Tables III.G18 and III.G20:

1. Equals column 5, table III.P5.

Tables III.G22 and III.G24:

1. Equals column 6, table III.P5.

Table III.G25:

1. Equals column 6, table III.P4.

Tables III.G26 and III.G28:

1. Equals column 7, table III.P5.

Table III.H7:

1. Equals column 3, table III.V1. All-countries total also equals all-industries total in column 5, table III.Q2.
2. Equals column 2, table III.V1. All-countries total also equals all-industries total in column 2, table III.Q2.

Table III.H8:

1. Equals column 3, table III.V2. All-industries total also equals all-industries total in column 5, table III.Q2.
2. Equals column 2, table III.V2. All-industries total also equals all-industries total in column 2, table III.Q.2.

Table III.H15:

1. Equals column 5, table III.Q2. All-industries total also equals all-countries total in column 3, table III.V1, and all-industries total in column 3, table III.V2.
2. Equals column 2, table III.Q2. All-industries total also equals all-countries total in column 2, table III.V1, and all-industries total in column 2, table III.V2.

Tables III.J3, III.J4, and III.J5:

1. See footnote 3 to table II.R3.

Table III.K1:

1. See footnote to table II.A1.

Table III.L1:

1. For U.S. parents classified in insurance, this table includes all property, plant, and equipment wherever carried in the balance sheet. Thus, column 6 of this table does not equal column 10 of table III.K1, which includes only property, plant, and equipment carried in the property, plant, and equipment account of the balance sheet.

For footnotes 2 and 3, see footnotes 2 and 3 to table II.L1.

Table III.L2:

For footnotes 1 and 2, see footnotes 1 and 2 to table II.L2.
3. Equals column 3 of table III.L1. Excludes transfers in of property, plant, and equipment.

Table III.L3:

1. Part of column 4 of table III.L2.
2. Equals column 7 of table III.L2.

Table III.M1:

1. See footnote 1 to table II.M1.

Table III.N1:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table II.N1.

Table III.N2:

1. For industry classification, each U.S. parent was required to disaggregate its sales by three-digit industry; the U.S. parent was classified in the industry in which its sales were largest (see text for discussion of industry classification). When sales are disaggregated by industry of U.S. parent, total sales of a given U.S. parent are shown in the single industry in which the U.S. parent was classified; when disaggregated by industry of sales, they are distributed among all the industries in which the U.S. parent reported sales—i.e., sales associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the U.S. parent's industry of classification.
2. In the breakdown of U.S. parents' sales by industry of sales, only the eight largest categories had to be specified. If a given U.S. parent had sales in more than eight industries, the distribution of its sales in the specified industries would have covered less than 100 percent of its total sales. Sales in all unspecified industries combined are shown in this column.

Table III.O2:

1. For industry classification, each U.S. parent was required to disaggregate its sales by three-digit industry; the U.S. parent was classified in the industry in which its sales were largest (see text for discusion of industry classification). When employment is disaggregated by industry of U.S. parent, total employment of a given U.S. parent is shown in the single industry in which the U.S. parent was classified; when disaggregated by industry of sales, it is distributed among all the industries in which the U.S. parent reported sales—i.e., the number of employees associated with each industry of sales is shown in that industry, regardless of the U.S. parent's industry of classification.
2. Employees working in central administrative offices or headquarters, and not associated with a particular industry of sales, are shown separately in this column rather than being allocated among the various other industries of sales.
3. In the breakdown of employment by industry of sales, only the eight largest industry categories, and employees in central administrative offices or headquarters, had to be specified. If a given U.S. parent had employment in more than eight industries, the distribution of its employment in specified industries would have covered less than 100 percent of total employment. Employment in all unspecified industries is shown in this column.

Table III.O3:

For footnotes 1-3, see footnotes to table II.O3.

Table III.O4:

1. The data in this table are for a subset of the production workers covered by table III.O3. This table covers employment, employee compensation, and hours worked of production workers associated with the manufacturing sales of U.S. parents classified in manufacturing. Thus, data for U.S. parents that have manufacturing activities but are not classified in manufacturing are excluded. See text for further explanation.

Table III.P1:

1. Some U.S. parents of majority-owned nonbank affiliates also have minority-owned nonbank affiliates. U.S. exports shipped to these minority-owned affiliates are shown in columns 8, 9, and 10.
2. See footnote to table II.P1.

Table III.P2:

1. See footnote 1 to table II.P2.
2. See footnote 1 to table III.P1.
3. See footnote 2 to table II.P2.

Table III.P4:

1. Some U.S. parents of majority-owned nonbank affiliates also have minority-owned nonbank affiliates. U.S. imports shipped to these minority-owned affiliates are shown in columns 8, 9, and 10.
2. See footnote to table II.P1.

Table III.P5:

1. See footnote 1 to table II.P5.
2. See footnote 1 to table III.P4.
3. See footnote 2 to table II.P5.

Table III.Q2:

1. Equals column 10, table III.H15. All-industries total also equals all-countries total in column 2, table III.V1, and all-industries total in column 2, table III.V2.
2. Equals column 3, table III.H15. All-industries total also equals all-countries total in column 3, table III.V1, and all-industries total in column 3, table III.V2.

Table III.R3:

For footnotes 1–3, see footnotes to table II.R3.

Tables III.S1 and III.S2:

For footnotes 1 and 2, see footnotes to table I.S1.

Tables III.T1 and III.T2:

For footnotes 1–3, see footnotes to table I.T1.

Tables III.U1 and III.U2:

1. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, plus their shares of any capital gains or losses not included in affiliates' net income for income statement purposes. For table III.U1, total earnings are part of columns 13 and 15 of table III.D1; for table III.U2, they are part of columns 13 and 15 of table III.D2.

For footnotes 2 and 3, see footnotes 2 and 3 to table I.U1.

4. U.S. parents' shares of the capital gains or losses of affiliates, whether or not included in net income for income statement purposes. For table III.U1, they are part of column 14 of table III.D1; for table III.U2, they are part of column 14, table III.D2.

Table III.V1:

1. Equals column 10, table III.H7. All-countries total also equals all-industries total in column 2, table III.Q2.
2. Equals column 3, table III.H7. All-countries total also equals all-industries total in column 5, table III.Q2.

Table III.V2:

1. Equals column 10, table III.H8. All-industries total also equals all-industries total in column 2, table III.Q2.
2. Equals column 3, table III.H8. All-industries total also equals all-industries total in column 5, table III.Q2.

Tables III.V7 and III.V8:

For footnotes 1–3, see footnotes to table I.V7.

Table IV.J2:

1. See footnote 1 to table II.C6.

Table IV.W1:

1. See footnote 2 to table I.T1.

Table V.R1:

1. See footnote 1 to table I.R1.

APPENDIX

A. **Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982**

B. *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD—1982

INSTRUCTION BOOKLET
(Forms BE-10A and BE-10B)

INTRODUCTION

The Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982 is being conducted by the Department of Commerce to secure data on the economic significance of these investments. The last such Survey was conducted for 1977.

In an international environment subject to rapid political and economic change, the U.S. Government must have reasonably complete and accurate data on U.S. international trade and investment. This benchmark survey will provide such data on U.S. direct investment abroad. The data will be helpful in the formulation of U.S. policy regarding direct investment. They will also be used in analyzing the impact of U.S. policy, and that of foreign host countries, on U.S. direct investment. One important use of the data, for example, will be in bilateral and multilateral negotiations to reduce barriers to world trade and investment, particularly in the services sector.

In addition, the benchmark survey will provide the data necessary to derive current estimates of direct investment from data collected in sample surveys in nonbenchmark years. In particular, this survey, which covers the universe of U.S. direct investment abroad, will serve as a benchmark for the quarterly direct investment estimates included in the international transactions and gross national product accounts. The survey also will provide extensive new data for researchers in business, labor, Government, and universities, for use in examining the relationships between direct investment and other economic variables, such as production, trade, and employment.

The filing of reports for this Survey is mandatory under Section 5 of the International Investment Survey Act of 1976, Public Law No. 472, 94th Congress, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 through 3108 (hereinafter "the Act"). As provided by Section 5(c) of the Act, the information reported may be used for analytical and statistical purposes only and will be held confidential (see II.F. of this *Instruction Booklet)*. The Survey has been approved by OMB under the Paperwork Reduction Act (44 U.S.C. 3501, et seq).

A report must be filed by, or on behalf of, each U.S. person that, at any time during its 1982 fiscal year, owned or controlled a direct or indirect interest of 10 percent or more in a foreign business enterprise, including real estate abroad held for business purposes. Reporting requirements and instructions relating to specific parts of the report forms are given herein. Regulations may be found in 15 CFR, Part 806. If a person receiving the report forms and instructions is not required to report according to the Act and the reporting requirements, the enclosed "Claim for Not Filing a BE-10" must be completed and returned to the Bureau of Economic Analysis within 30 days.

Your cooperation will be appreciated.

Sincerely,

George Jaszi

Director,
Bureau of Economic Analysis

CONTENTS

Page

REPORTING REQUIREMENTS

I. Definitions 1

II. Who Must Report and Forms Required 1
  A. Basic requirement 1
  B. Form BE-10A (Report for U.S. Reporter) 1
  C. Form BE-10B (Report for foreign affiliate) 2
  D. Relationship between Forms BE-10A and BE-10B 4
  E. Specialized report forms for banks 4
  F. Confidentiality of reports 4

III. Response Required When Contacted by BEA 4

IV. Clarification of Coverage and Special Situations 5
  A. U.S. business enterprise owned by a foreign person 5
  B. Real estate 5
  C. Airlines and ship operators 5
  D. Partnerships 5
  E. Determining place of residence and country of jurisdiction of individuals 5
  F. Estates, trusts, and intermediaries 5
  G. Foreign affiliate operating completely outside its country of incorporation 5
  H. Agencies and representative offices 5

V. Accounting Methods and Reporting Procedures 6
  A. Accounting methods and records 6
  B. Translation of foreign currency financial and operating data into U.S. dollars 6
  C. Equity method of accounting for reporting equity investments on Form BE-10B 6
  D. Reporting of receipts and payments of dividends, interest, fees, royalties, rentals, etc 6
  E. Required information not available 6
  F. Estimates 6
  G. Specify 6
  H. Space on form insufficient 6
  I. Annual stockholder's report 6

VI. Filing Report 6
  A. Due date 6
  B. Extension 6
  C. Assistance 6
  D. Number of copies 6
  E. Where to send report 6
  F. Additional copies of forms 6

INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS 7

VII. Employment and Employee Compensation 7

VIII. U.S. Merchandise Exports and Imports 8

REPORTING REQUIREMENTS

I. Definitions

A. United States, when used in a geographic sense, means the several States, the District of Columbia, the Commonwealth of Puerto Rico, and all territories and possessions of the United States.

B. Foreign, when used in a geographic sense, means that which is situated outside the United States or which belongs to or is characteristic of a country other than the United States.

C. Person means any individual, branch, partnership, associated group, association, estate, trust, corporation, or other organization (whether or not organized under the laws of any State), and any government (including a foreign government, the United States Government, a State or local government, and any agency, corporation, financial institution, or other entity or instrumentality thereof, including a government-sponsored agency).

D. United States person means any person resident in the United States or subject to the jurisdiction of the United States (See IV. E. for further details).

E. Foreign person means any person resident outside the United States or subject to the jurisdiction of a country other than the United States (See IV. E. for further details).

F. Business enterprise means any organization, association, branch, or venture which exists for profitmaking purposes or to otherwise secure economic advantage, and any ownership of any real estate.

G. U.S. direct investment abroad means the ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.

H. U.S. Reporter means the U.S. person which has direct investment in a foreign business enterprise, including a branch. If the U.S. person is an incorporated business enterprise, the U.S. Reporter is the fully consolidated U.S. domestic enterprise consisting of (1) the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Domestic International Sales Corporations) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it.

I. Affiliate means a business enterprise located in one country which is directly or indirectly owned or controlled by a person of another country to the extent of 10 per centum or more of its voting stock for an incorporated business or an equivalent interest for an unincorporated business, including a branch.

J. Foreign affiliate means an affiliate located outside the United States in which a U.S. person has direct investment.

K. Majority-owned foreign affiliate means a foreign affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of ALL U.S. REPORTERS of the affiliate exceeds 50 per centum.

L. Foreign affiliate parent means a U.S. Reporter's foreign affiliate which has an equity interest in another foreign affiliate of the U.S. Reporter.

M. Associated group means two or more persons who, by the appearance of their actions, by agreement, or by an understanding, exercise their voting privileges in a concerted manner to influence the management of a business enterprise. Each of the following are *deemed* to be an associated group:

1. Members of the same family,
2. A business enterprise and one or more of its officers or directors,
3. Members of a syndicate or joint venture, or
4. A corporation and its domestic subsidiaries.

N. Branch means the operations or activities conducted by a person in a different location in its own name rather than through an incorporated entity.

O. Intermediary means an agent, nominee, manager, custodian, trust, or any person acting in a similar capacity.

P. 1982 fiscal year is the U.S. Reporter's or the foreign affiliate's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1982. For a person that does not have a financial reporting year, or does not have a financial reporting year ending in calendar year 1982, its 1982 fiscal year is *deemed* to be the same as calendar year 1982.

II. Who Must Report and Forms Required

A. Basic Requirement

A BE-10 report is required from every U.S. person having a foreign affiliate—that is, every U.S. person having direct or indirect ownership or control of at least 10 per centum of the voting stock of an incorporated foreign business enterprise, or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise—at any time during the U.S. person's 1982 fiscal year. Reports are required even though the foreign business enterprise may have been established, acquired, seized, liquidated, sold, expropriated, or inactivated during FY 1982.

Where a U.S. individual has indirect ownership in a foreign affiliate by virtue of owning 10 percent or more of a U.S. business enterprise that, in turn, owns the foreign affiliate, only the U.S. business enterprise is required to report based on ownership of the foreign affiliate, as set forth in the "Exception" in II.B.1 below. Note, however, that U.S. business enterprises must report on a consolidated basis (see definition of U.S. Reporter).

Reports must be submitted for FY 1982.

B. Form BE—10A (Report for U.S. Reporter)

1. *Filing*—A completed Form BE-10A is required from each U.S. Reporter (see definition). Exception: When a U.S. business enterprise owns a foreign affiliate and the U.S. business enterprise is owned more than 50 per centum by a U.S. individual, the report should be filed by, and Form BE-10A data should be for, the business enterprise rather than the individual. Any direct financial transactions with, or positions in, the foreign affiliate by the individual must be included in the U.S. business enterprise's report.

(See II.E. below on "Specialized report forms for banks.")

2. *Consolidation*—When the U.S. Reporter is a corporation, Form BE-10A is required to cover the fully consolidated U.S. domestic enterprise consisting of (1) the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Domestic International Sales Corporations) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it.

The fully consolidated U.S. domestic enterprise excludes foreign branches and other foreign affiliates.

It is recognized that conditions may exist that would lead a U.S. parent company to exclude certain majority (more-than-50-percent)-owned domestic subsidiaries from financial statements used in reports to shareholders. An example of such exclusion is a majority-owned domestic subsidiary whose operations are unrelated to those of its owning company, such as a finance company owned by a manufacturer.

BEA prefers that such a subsidiary be consolidated in its U.S. parent's Form BE-10A. In lieu of consolidation, the U.S. parent may either (1) combine or aggregate data for the subsidiary on the U.S. parent's Form BE-10A or (2) file a separate Form BE-10A for such a subsidiary.

In the case of consolidation, combination, or aggregation, the names of each such subsidiary and the increase in the U.S. parent's total assets that resulted from its inclusion of the subsidiary must be given in item 6 of Form BE-10A. A Form BE-10B must also be filed for each of the subsidiary's foreign affiliates. On the Form BE-10A and each of the Form(s) BE-10B, the U.S. parent, *including the subsidiary*, is considered the U.S. Reporter.

When a separate Form BE-10A is filed for such a subsidiary, the subsidiary should be considered the U.S. Reporter for purposes of completing that form, and items 3, 5, 6, and 7 should be omitted. In Part II, Sections G and H, of the Forms BE-10A for both the parent and such a subsidiary, however, the data requested on transactions with "foreign affiliates" should cover transactions with all foreign affiliates of both the parent and the subsidiary combined. A Form BE-10B must be filed for each of the subsidiary's foreign affiliates, if any. In item 1 of the Form(s) BE-10B for each such affiliate, the subsidiary should be listed as the U.S. Reporter. However, in parts III, IV, and V of *all* Form(s) BE-10B (whether for affiliates of the U.S. parent or affiliates of such a subsidiary), the term "U.S. Reporter" refers to the fully consolidated U.S. domestic enterprise, *including the subsidiary*. That is, the report for a given foreign affiliate will always show equity interests and financial positions between that affiliate and all entities that are part of the fully consolidated U.S. domestic enterprise, including subsidiaries reported on separate Forms BE-10A.

If all the foreign affiliates of a U.S. parent are owned directly or indirectly by such a subsidiary, and a separate Form BE-10A is filed for that subsidiary, the U.S. parent company *must* also file a Form BE-10A, on a normally consolidated basis, to include all of its other domestic operations.

The U.S. parent is *responsible* for ensuring that the required Forms BE-10A and B, for itself and such subsidiaries, are filed with BEA on a timely basis. Such a subsidiary's filing deadline is the same as that which applies to its U.S. parent.

3. *Partial exemption when all foreign affiliates are exempt*—When there are foreign affiliates, but all are exempt from filing Form BE-10B, then only items 1 through 4 of Form BE-10A, and Form BE-10A SUPPLEMENT, which lists exempt foreign affiliates, must be completed and filed.

4. *Partial exemption based on type of U.S. Reporter*—U.S. Reporters that are religious, charitable, or other nonprofit organizations and individuals who directly own a foreign affiliate are required to file Form BE-10A, completing in Part I (Identification of U.S. Reporter), only items 1, 2, 8, 9, and 12; the remaining items in Part I and all items in Part II (Financial and Operating Data of the U.S. Reporter) need not be completed.

C. Form BE-10B (Report for foreign affiliate)

1. *Filing*—A U.S. person is required to file one Form BE-10B for each foreign affiliate that is not exempt pursuant to II.C.2. below. (Under those limited conditions where foreign affiliates may be consolidated, the consolidated entity is considered to be one foreign affiliate.)

To determine whether, for purposes of reporting, a given foreign business enterprise is considered its foreign affiliate, a U.S. person should sum its percentages of voting ownership through all lines, or chains of ownership, direct and indirect. If the resulting sum is at least 10 percent, then the enterprise is the U.S. person's foreign affiliate and, unless otherwise exempt, must be reported. In the case of a line of indirect ownership, the U.S. person's percentage ownership in a given foreign business enterprise should be computed as its direct ownership percentage in the first foreign business enterprise in the chain, multiplied by that first enterprise's direct ownership percentage in the second enterprise in the chain, multiplied by the second enterprise's direct ownership percentage in the third enterprise in the chain, multiplied by the corresponding percentages for all other intervening enterprises in the chain, multiplied by the last intervening enterprise's direct ownership percentage in the given foreign business enterprise. To illustrate, suppose that the U.S. person owned 50 percent of foreign business enterprise A directly, and that A owned 75 percent of foreign business enterprise B that, in turn, owned 80 percent of foreign business enterprise C. Then the U.S. person's percentage of indirect ownership of B would be 37.5 percent (the product of the first two percentages), its indirect ownership of C would be 30 percent (the product of all three percentages), and B and C (as well as A) would be considered the U.S. person's foreign affiliates.

(See II.E. below on "Specialized report forms for banks.")

2. *Total exemption*—A Form BE-10B need not be filed, if:

(a) Each (i.e., all three) of the following items for the foreign affiliate (not the U.S. Reporter's share) was between −$3,000,000.00 and +$3,000,000.00 for FY 1982:

(1) Total assets, item 60;

(2) Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, item 72; and

(3) Net income after provision for foreign income taxes, item 84.

AND

(b) The foreign affiliate does not own another foreign affiliate for which a Form BE-10B must be filed. If the latter condition is not met, then Form BE-10B must be filed for the foreign affiliate holding the equity interest regardless of the value of its assets, sales, or net income. That is, all affiliates upward in a chain of ownership must be reported. An affiliate's receivables due from its parent may not be netted against total assets when applying the exemption criteria.

Pursuant to item 8, Form BE-10A, a Form BE-10A SUPPLEMENT must be attached giving the name, country of location, and selected information for each exempt foreign affiliate.

3. *Number of Forms BE-10B required*—If two or more U.S. Reporters jointly own a foreign affiliate, directly or indirectly, each U.S. Reporter must submit a Form BE-10B for the affiliate. The U.S. Reporter having the highest percentage ownership (direct and indirect combined) in the foreign affiliate must file a Form BE-10B in which all Parts, including either Part IV or Part V as required, have been completed (hereinafter referred to as a "complete" report); and the other U.S. Reporter(s) must file a Form BE-10B in which only Part I, items 1 through 25, and Part III, if there is direct ownership or direct financial positions or transactions, have been completed (hereinafter referred to as a "partial" report). If the ownership percentages are the same, the U.S. Reporters must decide among themselves which one will submit the complete report. If Parts II and IV or V are omitted on a particular form, give in item 25 of Part I the name of the U.S. Reporter that is filing the data for those parts.

Note, however, that in Part V, Sections C, D, F, and G, of Form BE-10B, data must be reported by transactor. For example, in Part V, Section D, Composition of External Financing, one transactor category is "with U.S. Reporter(s) of this affiliate". If the U.S. Reporter filing the complete Form BE-10B cannot, or prefers not to, secure from the affiliate and report the data concerning the other U.S. Reporter(s) of the affiliate, then each U.S. Reporter is required to complete those data sections in Part V so as to report its data. The U.S. Reporter filing the complete Form BE-10B must attach a note to the Form stating that it is not reporting the data in Sections C, D, F, and G of Part V for the other Reporter(s), if it has so elected, and must so inform the other U.S. Reporter(s).

4. *Illustration of filing requirements*—This section illustrates the number of Forms BE-10B required based on the situation given below and indicates whether a "complete" or a "partial" report is required, as defined in II.C.3. above. Solid lines indicate ownership (with ownership percentages in parentheses); the dotted line indicates direct financial transactions. Based on the Illustration, the following are required:

(a) From U.S. Reporter Alpha:

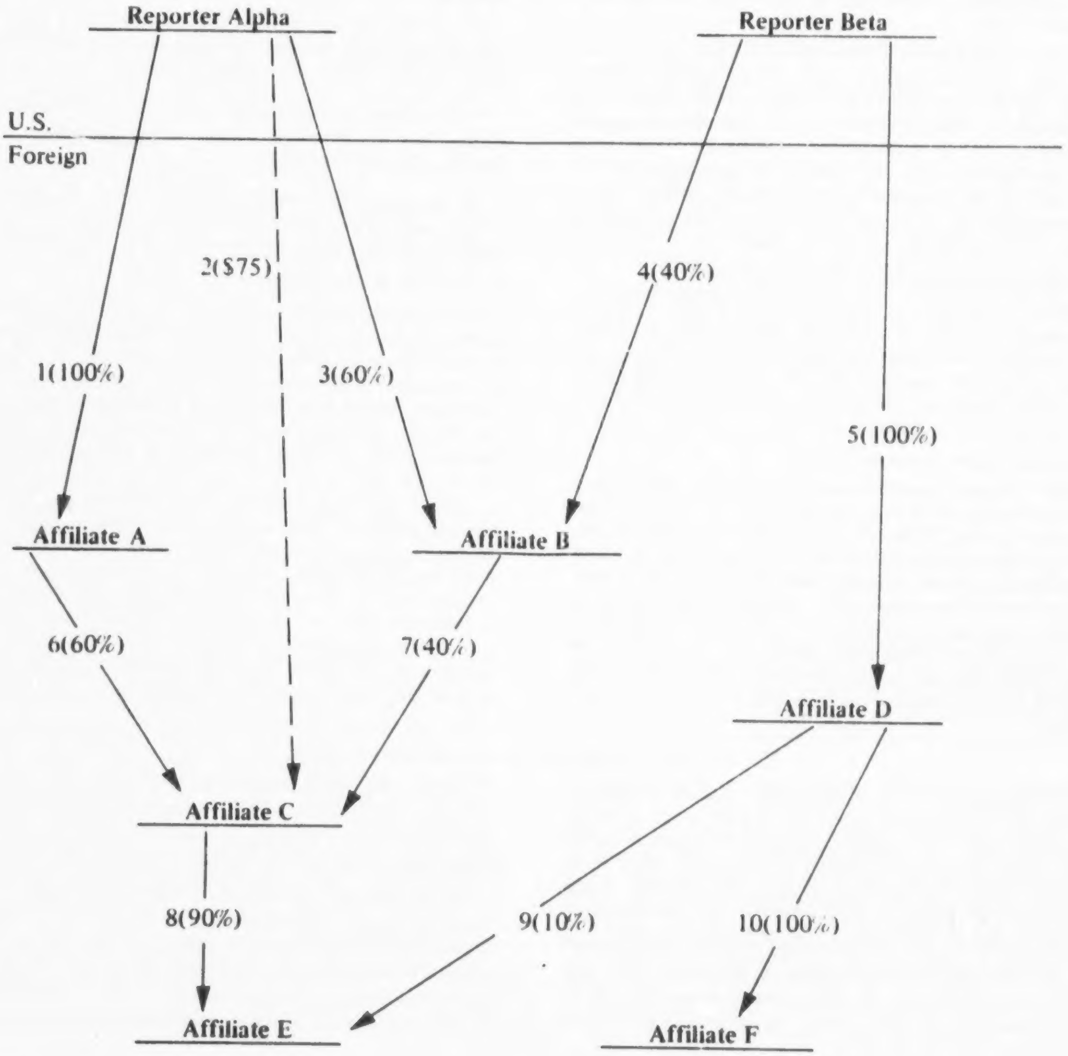
- (i) For affiliate A, one complete report.
- (ii) For affiliate B, one complete report. (Alpha must file the complete report because it has the largest percentage ownership.)
- (iii) For affiliate C, one complete report (with Part III filled in to show Alpha's direct financial transactions with the affiliate).
- (iv) For affiliate E, one complete report. (Alpha must file the complete report because it has the largest percentage ownership, even though the ownership is indirect.) Part III will have no entries since there is no direct ownership or direct financial transactions by Alpha with the affiliate.

(b) From U.S. Reporter Beta:

- (i) For affiliate B, one partial report since the complete report is filed by Alpha.
- (ii) For affiliate D, one complete report.
- (iii) For affiliate E, one partial report since the complete report is filed by Alpha. Part III will have no entries since there is no direct ownership or direct financial transactions by Beta with the affiliate.
- (iv) For affiliate F, one complete report. Part III will have no entries since there is no direct ownership or direct financial transactions by Beta with the affiliate.

NOTE: U.S. Reporters having a foreign affiliate structure that includes indirectly owned foreign affiliates are requested to submit a complete organization chart of their foreign affiliates showing all the lines of ownership. This will aid us in properly interpreting the report.

ILLUSTRATION



5. *Foreign affiliate consolidation*—In cases where the recordkeeping system of foreign affiliates makes it impossible or extremely difficult to file a separate report for each foreign affiliate, a U.S. Reporter may consolidate affiliates in the SAME COUNTRY when the following conditions apply:

(a) The affiliates are in the same BEA 3-digit industry, as defined in the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, Part I; or

(b) The affiliates are integral parts of the same business operation. For example, if German affiliate A manufactures tires and a majority of its sales are to German affiliate B which produces autos, then affiliates A and B may be consolidated.

In all other situations, the U.S. Reporter should call this office at (202) 523-0632 between the hours of 7:30 a.m. and 4:00 p.m. Washington, D.C. time for guidance. UNDER NO CIRCUMSTANCES MAY A U.S. REPORTER CONSOLIDATE FOREIGN AFFILIATES IN DIFFERENT COUNTRIES.

U.S. Reporters who participate in other BEA direct investment surveys must consolidate foreign affiliates in the same manner for all foreign affiliate forms subsequently filed with the Bureau of Economic Analysis (e.g., Forms BE-133B and C, and BE-577). In cases where current consolidation practices on these forms do not conform to the above instructions, the U.S. Reporter is requested to change the consolidation practices on Forms BE-133B and C, and BE-577. When a form based upon the amended consolidation practice is submitted, please bring it to this Bureau's attention when filing the form.

6. *Assigning serial numbers to Form BE-10B reports*—In item 8 of Form BE-10A, each U.S. Reporter must enter the number of Forms BE-10B it is required to file. The U.S. Reporter also must list all foreign affiliates for which it is filing a Form BE-10B on a separate sheet, and attach the list to its BE-10 report. On that list, the foreign affiliates should be serially numbered, beginning with "1", and the serial number assigned to a given foreign affiliate should then be entered in item 3 and at the top of each ODD numbered page of the Form BE-10B for that foreign affiliate.

D. Relationship between Forms BE-10A and BE-10B

The term "U.S. Reporter" as defined means the *fully consolidated U.S. domestic enterprise;* therefore, on Form BE-10B, when data on trade and financial relationships between the U.S. Reporter and the foreign affiliate are requested, the data must reflect the foreign affiliate's relationship with the entire U.S. enterprise, not merely with one division, operating unit, or part.

E. Specialized report forms for banks

Specialized report forms have been adopted for banks (that is, for business enterprises over 50 percent of whose total revenues are generated by activities classified in industry code 600), because much of the information on banks' foreign activities which is requested on the standard forms is already being reported to other agencies of the Federal Government. The specialized report forms are designed to yield only such additional information as is deemed necessary. Use of specialized Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK is at the discretion of BEA; in situations where their possible use is not clear-cut, permission must be secured from BEA in advance of filing.

Form BE-10A BANK has been developed for reporting by a U.S. Reporter that is a bank or a bank holding company. It is not to be used by a U.S. Reporter that may technically be classified as a bank holding company because of an interest in a banking activity, but that has over 50 percent of its revenues generated by nonbank activities. (Activities of subsidiaries that may not be banks but that provide support to the parent company, such as real estate subsidiaries set up to hold the office building occupied by the parent company, are considered bank activities.)

BE-10B BANK is for reporting of a foreign affiliate that is a bank in which the U.S. Reporter holds a direct and/or indirect ownership interest. However, a foreign bank affiliate of the U.S. Reporter in which the U.S. Reporter holds only an indirect ownership interest of 50 percent or less, and the foreign affiliate does not own another foreign affiliate for which a Form BE-10B must be filed, is exempt from being reported on Form BE-10B BANK, but must be listed on Form BE-10A SUPPLEMENT. Incorporated foreign bank affiliates in which the U.S. Reporter holds a direct equity interest must be separately reported. All branch banks of the U.S. Reporter in a given foreign country must be consolidated on one Form BE-10B BANK even if it is the Reporter's practice to report data for these branches separately on Federal Reserve Form FR-105F or on Comptroller of the Currency Form CC7610-09.

A U.S. Reporter that is a bank, but that has a nonbank foreign affiliate, must file a Form BE-10A BANK for itself and a standard Form BE-10B for the nonbank foreign affiliate.

A U.S. Reporter that is not a bank, but that has a bank foreign affiliate, must file a standard Form BE-10A for itself and a Form BE-10B BANK for the bank foreign affiliate.

Banks located on U.S. military bases abroad and servicing base personnel are not considered "foreign" and a Form BE-10B BANK should not be filed for them.

The specialized report forms, where their use is permitted, replace the standard forms, and the instructions given on the specialized report forms in this *Instruction Booklet* should be so construed.

F. Confidentiality of Reports

Section 5(c) of the Act provides that the information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

III. Response Required When Contacted by BEA

A BE-10, Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982, report is required from every U.S. person having a foreign affiliate—that is, every U.S. person having direct or indirect ownership or control of at least 10 per centum of the voting stock of an incorporated foreign business enterprise, or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including branches—at any time during the U.S. person's 1982 fiscal year, *whether or not the person is contacted by BEA*. In addition, any person BEA contacts, either by sending them the BE-10 Survey report forms or by written inquiry concerning the person's being subject to the reporting requirements of the BE-10 Survey, must respond in writing. The response must be made by filing the properly completed report, or by certifying in writing within thirty (30) days of being contacted by BEA, to the fact that the person had no direct investment within the purview of the reporting requirements of the BE-10 Survey. A person receiving the BE-10 Survey report forms may accomplish the latter by completing and returning to BEA the "Claim for Not Filing a BE-10," which is included as part of the packet. This requirement is necessary to ensure compliance with reporting requirements and efficient administration of the Act.

IV. Clarification of Coverage and Special Situations

A. U.S. business enterprise owned by a foreign person—A U.S. business enterprise owned by a foreign person shall report with respect to any foreign business enterprise it owns or controls, directly or indirectly, to the extent of 10 percent or more, but shall not report other property of its foreign owner. For purposes of Form BE-10A (e.g., items 61, 62, and 106 through 190), the foreign parent of the U.S. business enterprise is considered a "foreign person other than the U.S. Reporter's foreign affiliate."

B. Real estate—Real estate held exclusively for personal use and not for profitmaking purposes is exempted from being reported. A residence which is leased by the owner who intends to re-occupy it is considered real estate held for personal use. If a business enterprise, otherwise required to report, is in the form of real property not identifiable by name, a report is required to be filed by and in the name of the beneficial owner, or in the name of such beneficial owner by the intermediary of such beneficial owner.

C. Airlines and ship operators—U.S. airline and ship operator's foreign stations, ticket offices, and terminal and port facilities that provide services *only* to their own operations are exempted from being reported. Reports are required when such facilities produce significant revenues from services provided to unaffiliated persons.

D. Partnerships—Limited partners do not have voting rights in a partnership and therefore cannot have direct investment in a partnership; their investment is considered to be portfolio investment. Determination of the existence of direct investment in a partnership shall be based on the country of residence of, and the percentage control exercised by, the general partner(s), although the latter may differ from the financial interest of the general partner(s).

E. Determining place of residence and country of jurisdiction of individuals—An individual will be considered a resident of, and subject to the jurisdiction of, the country in which physically located, subject to the following qualifications:

1. Individuals who reside, or expect to reside, outside their country of citizenship for less than one year are considered to be residents of their country of citizenship.

2. Individuals who reside, or expect to reside, outside their country of citizenship for one year or more are considered to be residents of the country in which they are residing, except as provided in IV.E.3.

3. Notwithstanding IV.E.2, if an owner or employee of a business enterprise resides outside the country of location of the enterprise for one year or more for the purpose of furthering the business of the enterprise, and the country of the business enterprise is the country of citizenship of the owner or employee, then such owner or employee shall, nevertheless, be considered a resident of the country of citizenship provided there is the intent to return within a reasonable period of time.

4. Individuals and members of their immediate families who are residing outside their country of citizenship as a result of employment by the government of that country—diplomats, consular officials, members of the armed forces, etc.—are considered to be residents of their country of citizenship.

F. Estates, trusts, and intermediaries

1. A U.S. estate is a person and therefore may have direct investment, and the estate, not the beneficiary, is considered to be the U.S. Reporter. Thus, ownership of a foreign affiliate by a U.S. estate shall be reported by the administrator, executor, etc., of the estate and not by the beneficiary.

2. A trust, either U.S. or foreign, is a person, but is not a business enterprise. The trust shall be considered the same as an intermediary and reporting should be as outlined in IV.F.3. below. For reporting purposes, the beneficiary(ies) of the trust, or the creator(s) of the trust in the situation detailed below or if there is, or may be, a reversionary interest, shall be considered to be the owner(s) of the investments of the trust for determining the existence of direct investment. Where a corporation or other organization creates a trust designating its shareholders or members as beneficiaries, the creating corporation or organization shall be deemed to be the owner of the investments of the trust, or succeeding trusts where the presently existing trust has evolved out of a prior trust, for the purposes of determining the existence and reporting of direct investment.

This procedure is adopted in order to fulfill statistical reporting requirements and does not imply that control over an enterprise owned or controlled by a trust is, or can be, exercised by the beneficiary(ies) or creator(s).

3. Intermediary

(a) If a particular U.S. direct investment abroad is held, administered, or managed by a U.S. intermediary, such intermediary shall be responsible for reporting the required information for, and in the name of, its principal or shall instruct the principal to submit the required information. Upon instructing the principal, the intermediary shall be released from further liability to report provided it has informed this Bureau of the date such instructions were given and the name and address of the principal, and has supplied the principal with any information in the possession of, or which can be secured by, the intermediary that is necessary to permit the principal to complete the required reports. When acting in the capacity of an intermediary, the accounts or transactions of the U.S. intermediary with the foreign affiliate shall be considered as accounts or transactions of the U.S. principal with the foreign affiliate. To the extent such transactions or accounts are unavailable to the principal, they may be required to be reported by the intermediary.

(b) If a U.S. person holds a foreign affiliate through a foreign intermediary, the U.S. person will be considered to own the foreign affiliate directly and all accounts or transactions of the U.S. person with the intermediary will be considered to be with the foreign affiliate.

G. Foreign affiliate operating completely outside its country of incorporation—If a foreign affiliate conducts all its operations from, and is located in, a single foreign country that is different from its foreign country of incorporation, it is deemed to be operating totally outside its country of incorporation. A single BE-10B report for the entity in the country of operation must be filed, treating it as an incorporated foreign affiliate. Do not file a separate BE-10B report for the entity in the foreign country of incorporation.

A foreign affiliate is deemed to have operations in its foreign country of incorporation and, therefore, a separate BE-10B report must be filed for the entity in that country, if it has any of the following in the country of incorporation:

1. Bank account
2. Personnel
3. Property, plant, or equipment
4. Sales

If a foreign affiliate incorporated abroad conducts its operations from, and has locations in, more than one foreign country, a separate Form BE-10B must be filed for each country in which it has operations and a separate Form BE-10B must be filed for the entity in the foreign country of incorporation, treating the entity as an incorporated foreign affiliate in that country.

If a foreign affiliate incorporated abroad conducts its operations from, and is located in, the United States, a Form BE-10B must be filed for the entity in the country of incorporation, treating it as an incorporated foreign affiliate in that country. The affiliate's DI industry code is determined by the operations conducted from the United States.

H. Agencies and representative offices—A foreign representative office (or agent or employee) of a U.S. person is not considered a business enterprise and therefore is not required to be reported as a foreign affiliate. A foreign presence of a U.S. person is considered a foreign representative office, and thus not subject to reporting, if (1) it has no assets (other than office furniture) held either in its own name or in the name of the U.S. person, (2) to the extent that its employees are compensated by commissions, the commissions arise only from sales or business that the employees generate for the U.S. person, (3) it does not produce revenue (other than funds from the U.S. person to cover its expenses), and (4) it is engaged only in representational, public-relations type activities, or the gathering of market information. A foreign presence that produces revenues from services it provides to unaffiliated persons is considered a foreign affiliate and is subject to reporting requirements.

V. Accounting Methods and Reporting Procedures

A. Accounting methods and records—Generally accepted U.S. accounting principles should be followed. Corporations should generally use the same methods and records that are used to generate reports to stockholders, unless the line instruction for a given item indicates otherwise. Reports for unincorporated persons must be generated on an equivalent basis.

Reference to Financial Accounting Standards Board statements are referred to as "FASB" statements.

B. Translation of foreign currency financial and operating data into U.S. dollars

1. *Financial statements*—Foreign affiliate financial statements, such as the balance sheet and income statement, should be translated from the host country currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 52 or, if the foreign affiliate has not adopted FASB 52 as of the end of its fiscal year 1982, then FASB 8 may be used) as would be required in order to incorporate foreign statements into the U.S. Reporter's financial statements for reports to shareholders.

2. *Selected financial and operating data of foreign affiliate*—According to FASB 8 and 52, "Revenue and expense transactions shall be translated in a manner that produces approximately the same dollar amounts that would have resulted had the underlying transactions been translated into dollars on the dates they occurred." Since separate translation of each transaction is usually impractical, the specific result can be achieved by using an average rate for the period. If FASB 8 is used to translate the foreign affiliate's financial statements into U.S. dollars, revenues and expenses that relate to assets and liabilities translated at the historical rates shall be translated at the historical rates used to translate the related assets and liabilities.

In this report, certain revenue and expense transactions which may not be translated separately for the financial statements, such as wages and salaries, exports and imports, and fees and royalties, are required to be reported. These transactions should be translated in a manner that is consistent with that used to translate the financial statements to U.S. dollars.

C. Equity method of accounting for reporting equity investments on Form BE-10B—Investments by one foreign affiliate in the common stock of another foreign affiliate should be accounted for as detailed below. (Note that a foreign affiliate may not fully consolidate an affiliate it owns that is in a different industry or in a different country. See II.C.5. for the rules governing foreign affiliate consolidation.) Equity investments not fully consolidated should be reported as follows:

1. Investment in other foreign affiliates owned at least 20 percent should be reported using the equity method. However, *immaterial* investments may be reported using the cost method provided this method is consistent with normal reporting practice.

2. Investment in other foreign affiliates owned less than 20 percent should be reported using the cost method.

Furthermore, when, according to the rules for this survey, the owning and the owned foreign affiliates cannot be fully consolidated, adjustments similar to those made in preparing consolidated statements, including adjustments to eliminate intercompany account balances, security holdings, sales and purchases, interest, dividends, and gains and losses, *should not be made.*

D. Reporting of receipts and payments of dividends, interest, fees, royalties, rentals, etc.—Amounts for items such as dividends, interest, fees, royalties, and rentals should be entered as of the date they were received, paid, or entered into intercompany accounts between the payor and payee, WHICHEVER OCCURRED FIRST. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into intercompany accounts in, or prior to, the reporting period, in order to avoid duplication, any subsequent settlement of the account in the reporting period should not be reflected again in such item but should be reflected only as a reduction of intercompany accounts in the balance sheet.

E. Required information not available—All reasonable efforts must be made to obtain information required for reporting. Every question on each form must be answered, except where specifically exempted.

F. Estimates—If actual data are not available, or only partial data are available, estimates should be supplied and labeled as such. When data items cannot be fully subdivided as required, totals and an estimated breakdown of the total should be supplied.

G. Specify—When "specify" is included in certain data items, the type and dollar amount of the major items included must be given for at least the items mentioned in the line instruction.

H. Space on form insufficient—When space on a form is insufficient to permit a full answer to any item, the required information should be submitted on supplementary sheets, appropriately labeled and referenced to the item number and the form.

I. Annual stockholders' report—Business enterprises issuing annual reports to stockholders are required to furnish a copy of their 1982 annual report to this Bureau.

VI. Filing Report

A. Due date—BE-10 reports comprising Form BE-10A and Form(s) BE-10B are due on the following dates:

June 30, 1983—U.S. Reporter required to file less than 20 Forms BE-10B.

July 31, 1983—U.S. Reporter required to file 20 to 99 Forms BE-10B.

August 31, 1983—U.S. Reporter required to file 100 or more Forms BE-10B.

B. Extension—Requests for an extension of the reporting deadline will not normally be granted. However, in a hardship case, a written request for an extension will be considered provided it is received at least 15 days prior to the due date of the report and enumerates substantive reasons necessitating the extension. BEA will provide a written response to such requests.

C. Assistance—If there are any questions concerning the report, phone (202) 523-0632 for assistance between the hours of 7:30 a.m. and 4:00 p.m., Washington, D.C. time.

D. Number of copies—A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For Form BE-10A, this should be the copy with the address label if such a labeled copy has been provided; for Forms BE-10B, attach the appropriate identification label for each foreign affiliate report if such a label has been provided. In addition, each U.S. Reporter must retain a copy of its report to facilitate resolution of any problems which may arise covering the data reported. (Both copies are protected by law; see statement on confidentiality in II.F.)

E. Where to send report—Return the report to U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis (BE-50, SSB), Washington, D.C. 20230.

F. Additional copies of forms—Requests for more than two copies of the forms and instructions will be filled upon demonstration of need (e.g., law and accounting firms must furnish names and addresses of U.S. Reporters for whom they will be filing reports).

INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS

VII. Employment and Employee Compensation (Form BE-10A, Items 76 through 94 and Form BE-10B, Items 134 and 135 or Items 179 through 190).

Employment and employee compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during FY 1982 regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. Do NOT include data related to activities of prior periods, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods.

A. Employment—Employment is the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1982, excluding home workers and independent sales personnel who are not employees. A count taken during, rather than at the end of, FY 1982 may be used provided it is a reasonable proxy for the end of FY 1982 number. If employment at the end of FY 1982, or the count taken at some other time during FY 1982, was unusually high or low because of temporary factors (e.g., a strike), the number of employees that reflects normal operations should be given. If the business enterprise's activity involves large seasonal variations, the average number of employees for FY 1982 should be given. If given, the average should be the average for FY 1982 of the number of persons on the payroll at the end of each payroll period, month or quarter. If precise figures are not available, give your best estimate of the number of employees for FY 1982.

B. Research and development (R&D) employees—Scientists, engineers, and other professional and technical employees, including managers, who spend all or a majority of their time engaged in scientific or engineering R&D work, at a level which requires knowledge of physical or life sciences, engineering, or mathematics at least equivalent to that acquired through completion of a four-year college course with a major in one of these fields (i.e., training may be either formal or by experience).

R&D includes basic and applied research in science and in engineering, as well as design and development of prototypes and processes, if the purpose of such activity is to:

1. Pursue a planned search for new knowledge whether or not the search has reference to a specific commercial application;

2. Apply existing knowledge to the creation of a new product or process, including evaluation of uses; or

3. Apply existing knowledge to the employment of a present product or process.

R&D includes the activities described above whether assigned to separate R&D organization units of the company or carried on by company laboratories and technical groups that are not part of a separate R&D organization.

C. Employee compensation—Consists of wages and salaries and employer expenditures for all employee benefit plans:

1. *Wages and salaries*—The gross earnings of all employees before deduction of employees' payroll withholding tax, social insurance contributions, group insurance premiums, union dues, etc. Include time and piece-rate payments, cost of living adjustments, overtime pay and shift differentials, bonuses, profit-sharing amounts, and commissions. *Exclude* commissions paid to independent sales personnel and piece-rate payments made to home workers who are not employees. (For incorporated business enterprises, include salaries of officers; for unincorporated business enterprises, *exclude* payments to proprietors or partners.)

Wages and salaries include direct payments by employers for vacations, sick leave, severance (redundancy) pay, etc. *Exclude* payments made by, or on behalf of, benefit funds rather than by the employer. (Employer contributions to benefit funds are included in "employee benefit plans".)

Wages and salaries include in-kind payments valued at their cost to the employer that are *clearly and primarily of benefit to employees as consumers*. Do not include expenditures that benefit employers as well as employees, such as for plant facilities, employee training programs, and reimbursements for business expenses.

2. *Employee benefit plans*—Employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by government statute, those resulting from a collective-bargaining contract, or those that are voluntary. Employee benefit plans include Social Security, retirement plans, life and disability insurance, guaranteed sick pay programs, workers' compensation insurance, medical insurance, family allowances, unemployment insurance, severance pay funds, etc. If plans are financed jointly by the employer and the employee, only the contributions of the employer should be included.

D. Production workers engaged in manufacturing activities —For U.S. Reporters, data on the number of, hours worked by, and compensation of, production workers in manufacturing activities are required for each separate manufacturing activity shown in items 13 through 20 of Form BE-10A. For majority-owned foreign affiliates, such data are required for manufacturing activities shown in items 44 through 48 of Form BE-10B; if more than one manufacturing activity is shown for a given foreign affiliate, data for all manufacturing activities combined are required. Manufacturing activities are activities covered by DI industry codes 201-390, as defined in the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, Part I.

Production workers are those employees most directly connected with carrying out the activities of the business being reported, up to and including working foremen, but excluding other supervisory employees. They are those involved in the physical production of goods, handling and storage of goods, related services (e.g., maintenance and repair), and auxiliary production for plant's own use (e.g., power plant). If foreign affiliates maintain employment and payroll records according to national (host country) definitions of wage workers or manual workers that do not differ significantly from the above production worker concept, data may be submitted according to the national concepts.

E. Hours worked by production workers—Hours worked include standby or reporting time but *exclude* hours paid for time not worked, such as holidays, vacations, sick leave, or other paid leave. Although data on hours worked should ordinarily be obtained from payroll records, reasonable estimates are acceptable if utilizing payroll records would be unduly burdensome. Such estimates may be derived, for example, by multiplying the number of production workers by your estimate of average hours worked per production worker for the reporting period. It is important, however, that such estimates be for hours *worked*, and that hours paid for time not worked be excluded. Data on hours worked, together with the data on wages and salaries and employee benefit plans, will be used to derive hourly compensation rates for production workers. As a check on your estimates, you can compute the implied hourly compensation rate (i.e., divide the sum of wages and salaries and employee benefit plans for production workers by hours worked) to see if it appears reasonable.

VIII. U.S. Merchandise Trade

(Form BE-10A, Items 103 through 190 and Form BE-10B, Items 137 through 140 or 205 through 236)

The data on U.S. merchandise trade of U.S. Reporters and their foreign affiliates are to be reported on a "shipped" basis—i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were shipped—in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. However, it is recognized that U.S. Reporters and their foreign affiliates keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were billed or charged. Differences between the "charged" and "shipped" bases may be substantial. A major difference arises when a U.S. Reporter buys goods from an affiliate in country A and sells them to an affiliate in country B, but the goods are shipped directly from country A to country B. Because the goods did not physically enter or leave the United States, they are not U.S. trade. However, when the U.S. Reporter records the transactions on its books, it would show a purchase charged to it from country A and a sale charged by it to country B. If the U.S. Reporter's trade data in this survey were prepared on the "charged" basis, the purchase and sale would appear *incorrectly* as a U.S. import and a U.S. export, respectively. Other differences arise when the U.S. Reporter charges the sale of its products to a foreign affiliate in one country, but ships the goods directly from the United States to an unaffiliated foreigner in another country. In the data on the "shipped" basis, this should be a U.S. export to an unaffiliated foreigner, not to the foreign affiliate, and the destination should be the country of the unaffiliated foreigner, not that of the foreign affiliate.

For many U.S. Reporters and affiliates, these and other differences between the "charged" and "shipped" bases may not arise. *If there is no material difference between the two bases, the "charged" basis may be used.* However, if a material difference does exist, then trade must be reported on the "shipped" basis. For this purpose, the U.S. Reporter may have to derive the data from export and import declarations filed with U.S. Customs or from shipping and receiving documents, rather than from accounting records, or may have to otherwise adjust its data from a "charged" to a "shipped" basis. Item 103 of Form BE-10A and item 205 of Form BE-10B are designed to determine whether there is a material difference between the two bases in determining what is considered U.S. trade, whose trade it is, and the timing and ultimate destination or origin of the trade. In item 104 of Form BE-10A and item 206 of Form BE-10B, the U.S. Reporter must indicate that the data are in fact being reported essentially on the "shipped" basis. BEA will request the U.S. Reporter to refile the data if it determines that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases, and that the data are not on, or adjusted to, the "shipped" basis.

A. Definition of U.S. merchandise trade—The phrases "U.S. merchandise trade," "U.S. merchandise exports," and "U.S. merchandise imports" refer to physical movements of goods between the customs area of the United States and the customs area of a foreign country. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases, or entered into intercompany accounts when initially consigned. Exclude the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States, or country of location of the foreign affiliate, transporting people or merchandise.

B. Timing—Only goods actually shipped between the United States and a foreign country during FY 1982 should be included, regardless of when the goods were charged or consigned. For example, goods shipped by the U.S. Reporter to an affiliate in FY 1982 that were charged or consigned to the affiliate in FY 1983, should be included, but goods shipped to an affiliate in FY 1981 that were charged or consigned to the affiliate in FY 1982 should be excluded.

C. Trade of the U.S. Reporter—Goods shipped by, or to, the U.S. Reporter, whether or not they were actually charged or consigned by, or to, the U.S. Reporter, are considered to be trade of the U.S. Reporter.

D. Trade of a foreign affiliate—Goods shipped by, or to, a foreign affiliate, whether or not they were actually charged or consigned by, or to, the foreign affiliate are considered trade of the foreign affiliate.

E. Country of ultimate destination—On Form BE-10A of this report, the country of ultimate destination is the country where the goods are to be consumed, further processed, or manufactured, AS KNOWN TO THE SHIPPER AT THE TIME OF EXPORTATION. IF THE SHIPPER DOES NOT KNOW THE COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION, THE SHIPMENT SHOULD BE CREDITED TO THE LAST COUNTRY TO WHICH THE SHIPPER KNOWS THAT THE MERCHANDISE WILL BE SHIPPED IN THE SAME FORM AS WHEN EXPORTED.

F. Trade by product—In disaggregating U.S. merchandise exports and imports by product, see the *Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet*, Part II, for a detailed description of the product categories used.

G. By (or to) whom goods were shipped—Shipment by, or to, an entity refers to the physical movement of merchandise to or from the U.S. customs area by, or to, that entity regardless of by, or to, whom the merchandise was charged or consigned. Thus, for example, if the U.S. Reporter charges goods to a foreign affiliate in France but ships the goods to an unaffiliated foreigner in Switzerland, the goods are considered U.S. merchandise exports by the U.S. Reporter to the unaffiliated foreigner in Switzerland and should be recorded as such on the U.S. Reporter's Form BE-10A. Or, if the U.S. Reporter charges goods to a German affiliate but ships them to an Italian affiliate, the goods should be recorded as U.S. merchandise exports by the U.S. Reporter only on the Form BE-10B of the Italian affiliate, not on that of the German affiliate. Similarly, if goods were charged by the U.S. Reporter to an affiliate but shipped to the affiliate by another U.S. person, the goods should be considered an export by "other U.S. persons," not by the U.S. Reporter, on the affiliate's Form BE-10B.

For U.S. exports, the shipper of the goods will generally be the exporter shown on the export declaration filed with U.S. Customs; for U.S. imports, the person to whom the goods were shipped will generally be the importer of record shown on the import document filed with U.S. Customs.

NOTE: Merchandise shipped by an independent carrier or a freight forwarder at the expense of an entity are shipments by that entity.

H. Valuation of exports—U.S. merchandise exports should be valued f.a.s. (free alongside ship) at the U.S. port of exportation. This includes all costs incurred up to the point of loading the goods aboard the export carrier at the U.S. port of exportation, including the selling price at the interior point of shipment (or cost if not sold), packaging costs, and inland freight and insurance. It *excludes* all subsequent costs, such as loading costs, foreign import duties, and freight and insurance from the U.S. port of exportation to the foreign port of entry.

I. Valuation of imports—U.S. imports should be valued at the actual contract price agreed upon between buyer and seller, adjusted to an f.a.s. foreign-port-of-exportation basis. This includes all costs incurred up to the point of loading the goods aboard the export carrier at the foreign port of exportation, including the selling price at the interior point of shipment (or cost if not sold), packaging costs, and inland freight and insurance. It *excludes* all subsequent costs, such as loading costs, U.S. import duties, and freight and insurance from the foreign port of exportation to the U.S port of entry.

OMB No. 0608-0049; Approval Expires December 31, 1983

BE-10: Claim for not filing a BE-10

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

CLAIM FOR NOT FILING A BE-10 BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD—1982

A BE-10, Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad—1982, report is required from every U.S. person having a foreign affiliate—that is, from every U.S. person having ownership or control, directly or indirectly, of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise (including a branch or real estate held for other than personal use)—at any time during their 1982 fiscal year, whether or not the person is contacted by the Bureau of Economic Analysis (BEA). (The U.S. person's 1982 fiscal year is defined to be the person's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1982.) In addition, any person BEA contacts, either by sending them the BE-10 Survey report forms or by written inquiry concerning whether the person is subject to the reporting requirements of the Survey, must respond in writing pursuant to Section 806.4 of 15 CFR, Chapter VIII. The response must be made by filing the properly completed report or by certifying in writing that the person has no direct investment within the purview of the Survey's reporting requirements. Such a response is necessary to ensure compliance with, and for the efficient administration of, the International Investment Survey Act, under which the BE-10 Survey is being conducted. If the claim is disallowed, the original due date for the BE-10 remains in force.

A person receiving report forms from BEA and who has no direct investment within the purview of the reporting requirements must complete and return this claim within thirty (30) days to:

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis (BE-50, SSB)
Washington, D.C. 20230

Name and address of U.S. business enterprise for which this claim is filed—If the enterprise received a prelabeled Form BE-10A— see Item 1, Part I, Form BE-10A—enter name, address and BEA Identification Number from that label in the blocks below; skip a single block between words. If a prelabeled form was not received, enter name and address as contained on letter transmitting the report forms to you, indicating any changes or corrections.

Name

Street or P.O. Box

City and State

ZIP Code

BEA Identification Number

FORM **BE-10** (REV. 2/83)

(over)

READEX FICHE best copy available

BASIS OF CLAIM FOR NOT FILING (Mark one):

☐ 1. This U.S. person *did not* own or control, directly or indirectly, 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise, or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise (including a branch or real estate held for other than personal use) at any time during its 1982 fiscal year:

☐ But *did* file a 1977 BE-10 Survey report with this Bureau.

☐ And *did not* file a 1977 BE-10 Survey report with this Bureau.

This U.S. person *did* own or control, directly or indirectly, 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise, or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise (including a branch or real estate held for other than personal use) during its 1982 fiscal year, but:

☐ 2. The owners are citizens of a foreign country who (a) are resident in the U.S. as a result of official employment by a foreign government (including the immediate family of such persons), or (b) have been and expect to be resident in the U.S. for less than one year

☐ 3. Is fully consolidated in the BE-10 report for another U.S. person (give name and address of that person and their BEA identification number, if known).

Name

Street or P.O. Box

City and State ZIP Code

BEA Identification Number

☐ 4. Other–Specify and include reference to section of regulations or instructions on which claim is based

U.S. PERSON FOR BEA TO CONSULT ABOUT THIS CLAIM:	Print name and address	U.S. TELEPHONE NUMBER Area code	Number	Extension

CERTIFICATION The undersigned official certifies that the information contained in this report is correct and complete to the best of his/her knowledge.

Authorized official's signature	Type name and title	Date

18 U.S.C. 1001 (Crimes and Criminal Procedure) makes it a criminal offense to make a willfully false statement or representation to any department or agency of the United States as to any matter within its jurisdiction. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in a willful failure to report, upon conviction, may be punished by a fine, imprisonment, or both (22 U.S.C. 3105). For a further citation of applicable statutes, see the Instruction Booklet for this survey.

O.M.B. No. 0608-0049: Approval Expires December 31, 1983

FORM **BE-10A (Report for U.S. Reporter)**
(REV. 2/83)

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis

MANDATORY

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD—1982

RETURN REPORTS TO
U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis
(BE-50, SSB)
Washington, D.C. 20230

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER

1. Name and address of U.S. Reporter

BEA USE ONLY

Control number 0 0 0 1

BEA USE ONLY 1001 1

IMPORTANT NOTES

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For Form BE-10A, this should be the copy with the address label if such a labeled copy has been provided.

Read **Instruction Booklet** before completing form. The instructions given below are only a brief summary of certain ones relating to this form.

BANKS

See the **Instruction Booklet**, Part II, Section E, regarding special instructions and report forms for banks and bank holding companies.

DEFINITIONS

1. U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — The ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.

2. U.S. REPORTER — The U.S. person which has direct investment in a foreign business enterprise, including a branch. If the U.S. person is an incorporated business enterprise, the U.S. Reporter is the fully consolidated U.S. domestic enterprise consisting of (1) the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Domestic International Sales Corporations) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. The fully consolidated U.S. domestic enterprise excludes foreign branches and other foreign affiliates.

3. U.S. REPORTER'S 1982 FISCAL YEAR — The U.S. Reporter's financial reporting year that has an ENDING DATE IN CALENDAR YEAR 1982.

REPORTING REQUIREMENTS

1. FILING — A completed Form BE-10A is required from each U.S. Reporter (see definition). Exception. When a U.S. business enterprise owns a foreign affiliate and the U.S. business enterprise is owned more than 50 per centum by a U.S. individual, the report should be filed by, and Form BE-10A should be for, the business enterprise rather than the individual. Direct financial transactions or positions, if any, with the foreign affiliate by the individual must be included in the business enterprise's report.

2. PARTIAL EXEMPTION WHEN ALL FOREIGN AFFILIATES ARE EXEMPT — When the U.S. Reporter has foreign affiliates, but all are exempt from filing Form BE-10B, then only items 1 through 4 of Form BE-10A, and Form BE-10A SUPPLEMENT, which lists exempt foreign affiliates, must be completed and filed.

3. PARTIAL EXEMPTION BASED ON TYPE OF REPORTER — U.S. Reporters that are religious, charitable, or other nonprofit organizations, and individuals who directly own a foreign affiliate, are required to file a Form BE-10A completing, in Part I (Identification of U.S. Reporter), only items 1, 2, 3, 9, and 12; the remaining items in Part I and all items in Part II (Financial and Operating Data of U.S. Reporter) need not be completed.

4. ASSISTANCE — Telephone (202) 523-0632 during office hours — 7:30 a.m. to 4:00 p.m. Washington, D.C. time.

5. DUE DATE — BE-10 reports comprising both Form BE-10A and Form(s) BE-10B are due on the following dates.

June 30, 1983 — U.S. Reporter required to file less than 20 Forms BE-10B.
July 31, 1983 — U.S. Reporter required to file 20 to 99 Forms BE-10B.
August 31, 1983 — U.S. Reporter required to file 100 or more Forms BE-10B.

GENERAL NOTES

1. Currency amounts should be reported in U.S. dollars and rounded to the nearest thousand. Example: $1,033,242.00 should be reported as $1,033.

2. If an item is between + or − $500.00, enter "0."

3. Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.

4. Every question on the form should be answered except where reporting is specifically exempt.

5. All questions should be answered in the context of the U.S. Reporter's 1982 fiscal year (see definition above and item 9 of this Form BE-10A).

6. Where the instruction "Mark (X) one" is given, if it is necessary to mark more than one answer, give an explanation.

7. Pages of this report may be separated for machine processing.

MANDATORY

This survey is being conducted pursuant to the International Investment Survey Act of 1976 (P.L. 94-472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 to 3108 — hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to Section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

PENALTIES

Whoever fails to report may be subject to a civil penalty not exceeding $10,000 and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

CONFIDENTIALITY

The information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

NAME OF PERSON TO CONSULT CONCERNING THIS REPORT *(Print or type)*

Address *(Number and street)*

City | State | ZIP code

TELEPHONE NUMBER → Area code | Number | Extension

CERTIFICATION — The undersigned person hereby certifies that the information contained in this report (including Forms BE-10A and BE-10B and any statements attached thereto) is accurate and complete and all estimates used are reasonable to the best of his/her knowledge and belief.

Signature of authorized person

Name and title of authorized person *(Print or type)* | Date

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued

2. Form of organization of U.S. Reporter — *Mark (X) one*

1002
1 **1** ☐ Corporation
1 **2** ☐ Partnership
1 **3** ☐ Individual
1 **4** ☐ Estate
1 **5** ☐ Trust
1 **6** ☐ Other — *Specify* ______________________________

3. If the U.S. Reporter is a corporation, is the corporation owned to the extent of more than 50% of its voting stock by another U.S. business enterprise?

1003 1 **1** ☐ Yes — *Complete the "CLAIM FOR NOT FILING A BE-10" by checking box number 3 and entering in number 3 on the "claim" the name and address of the U.S. business enterprise in which your data will be consolidated in accordance with the definition of U.S. Reporter. Submit the claim to BEA and forward the remainder of the BE-10 Survey packet to the U.S. business enterprise in which your data will be consolidated. If this cannot be done, call (202) 523–0832 for further instructions.*

1 **2** ☐ No

4. Enter employer identification number(s) used by the U.S. Reporter to file U.S. income and payroll taxes. Show additional numbers on a separate sheet if necessary.

1004 1 ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐ 2 ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐ 3 ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐☐

NOTE: Applicable to items 5, 6, and 7 only — In general, all U.S. domestic business enterprises encompassed in the definition of U.S. Reporter must be fully consolidated in this report. However, it is recognized that certain U.S. subsidiaries normally may not be consolidated into the parent company's report to shareholders (because, for example, the subsidiary is in an unrelated line of business). While BEA prefers that such a subsidiary be consolidated in this report, it will permit the U.S. Reporter, in lieu of consolidation, to either 1) combine or aggregate the subsidiary in this Form BE-10A or 2) file a separate Form BE-10A for the subsidiary, as specified in the **Instruction Booklet**, Part II, Section B.2.

5. Are data for any U.S. subsidiaries that are **not** normally consolidated into the parent company's reports to shareholders consolidated, aggregated, or combined in this Form BE-10A?

1005
1 **1** ☐ Yes
1 **2** ☐ No

6. If the answer to item 5 is "Yes," give the name of each such U.S. subsidiary, and the increase in the U.S. Reporter's total assets (item 32) that resulted from that U.S. subsidiary's consolidation, aggregation, or combination in this Form BE-10A.

Name of U.S. subsidiary	Increase in total assets *(Thousands of U.S. dollars)*
	$
	$
	$

BEA USE ONLY 1006	1	2	3	4	5

7. Is a separate Form BE-10A being filed for any normally unconsolidated U.S. subsidiaries that are encompassed in the definition of the U.S. Reporter?

1007 1 **1** ☐ Yes — *Enter name under which each separate Form BE-10A is being filed.*

____

____

____

1 **2** ☐ No

8. Enter the number of foreign affiliate reports (Form BE-10B and BE-10B BANK) which you are required to file.

1008 1 Number ____

Also attach to your report a list of foreign affiliate reports submitted, giving the affiliate's name and the serial number for the report as shown in items 2 and 3, respectively, of Form BE-10B or BE-10B BANK.

If you also have exempt foreign affiliates, list them on Form BE-10A SUPPLEMENT and give the requested information for each. (Do not include exempt foreign affiliates in the number given here.)

9. Enter the ending date of this U.S. Reporter's 1982 fiscal year.

	Month	Day	Year
1009	1		

10. Was there a change in the entity during FY 1982 that caused prior year data to be restated?

1010 1 **1** ☐ Yes — *Please note that the effect of restatement on property, plant, and equipment accounts must be entered in item 65.*
1 **2** ☐ No

11. Major activity of U.S. Reporter — *Mark (X) one*

1011 1 **1** ☐ **Production** — The U.S. Reporter is primarily engaged in manufacturing, fabricating, assembling, processing, growing, or mining or extracting (including exploration and development) a product. These activities are coded in the 000, 100, 200, or 300 series, except 070, 108, and 138, of the codes listed on page 3 of the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**.

1 **2** ☐ **Sales** — The U.S. Reporter is primarily engaged in selling (at wholesale or retail) products which it does not produce. These activites are coded in the 500 series of the codes listed on page 3 of the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**.

1 **3** ☐ **Services** — The U.S. Reporter is primarily engaged in providing a service, such as banking, public utilities, transportation, lodging, consulting, accounting, engineering, and holding companies. These activities are coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in 070, 108, or 138, of the codes listed on page 3 of the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**.

12. What is the major product or service involved in the activity of the U.S. business enterprise being reported?

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued

INDUSTRY CLASSIFICATION OF U.S. REPORTER (by percent of sales or gross operating revenues)

Enter the appropriate 3-digit industry code(s), and the percent, to the nearest tenth of one percent, of sales (as reported in item 39) associated with each code. See the "Summary of Industry Classifications" in the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, which also contains a full explanation of each code. If you use fewer than eight codes, you must account for one hundred percent of sales. Holding companies should show percent of total income (item 43). Note, however, that a U.S. Reporter that is a conglomerate must determine its industry code based on the activities of the fully consolidated domestic enterprise. The "holding company" classification (i.e., BEA code 671), therefore, is often an invalid industry classification for a conglomerate. Call BEA for further assistance if this is the U.S. Reporter's apparent classification.

		DI industry code (1)	Percent of sales (2)
13. Enter code with largest percent of sales	1013	1	2 . %
14. Enter code with 2nd largest percent of sales	1014	1	2 . %
15. Enter code with 3rd largest percent of sales	1015	1	2 . %
16. Enter code with 4th largest percent of sales	1016	1	2 . %
17. Enter code with 5th largest percent of sales	1017	1	2 . %
18. Enter code with 6th largest percent of sales	1018	1	2 . %
19. Enter code with 7th largest percent of sales	1019	1	2 . %
20. Enter code with 8th largest percent of sales	1020	1	2 . %
21. TOTAL PERCENT OF SALES ACCOUNTED FOR — *Sum of items 13 through 20* → *If less than 100%, BEA will, if necessary, contact the U.S. Reporter to secure additional details for correctly computing industry codes.*	1021	1	2 . %

22. BEA USE ONLY	1022	1	2	3	4	5
	1023	1	2	3	4	5

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER

(Insurance companies, see special instructions, page 7.)

Section A — Balance Sheet of U.S. Reporter

NOTE — All asset and liability items should be disaggregated in the detail shown; in particular, receivables and payables between the U.S. Reporter and its foreign affiliates should be shown in the proper asset and liability accounts of the U.S. Reporter and not netted.

ASSETS

		Balance at close of FY 1982 *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
23. Cash items — Deposits in financial institutions and other cash items. Do not include overdrafts as negative cash.	2023	1 $
24. Trade accounts and trade notes receivable, current — Net of allowances for doubtful items	2024	1
25. Other current receivables — Net of allowances for doubtful items. — *Specify*	2025	1
26. Inventories — **Exclude** land held for resale (include in item 27) and inventories of marketable securities (include in item 27 or 30 as appropriate)	2026	1
27. Other current assets — Include land held for resale, current marketable securities, and other current assets not included above. — *Specify*	2027	1
28. Property, plant, and equipment, net — Land, timber, mineral rights, structures, machinery, equipment, special tools, deposit containers, construction in progress, and capitalized tangible and intangible natural resources exploration and development costs, at historical cost net of accumulated depreciation, depletion, amortization, and like charges. Include items on capital leases from others, per FASB 13. **Exclude** all other types of intangible assets, and land held for resale.	2028	1
29. Equity investment in foreign affiliates for which this U.S. Reporter is reporting as a parent — Equity investment in foreign affiliates, including foreign branches, whether carried on a cost or equity basis.	2029	1
30. Noncurrent investments not shown in item 29 — Noncurrent marketable securities, other equity investments whether carried on a cost or equity basis, and other investments.	2030	1
31. Other noncurrent assets — Other intangible assets, net of amortization; trade accounts and trade notes receivable, noncurrent, net of allowances for doubtful items; and other noncurrent assets not included above. — *Specify*	2031	1
32. TOTAL ASSETS — *Sum of items 23 through 31* →	2032	1 $

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section A — Balance Sheet of U.S. Reporter — Continued

		Balance at close of FY 1982 (Thousands of U.S. Dollars) (1)
LIABILITIES **33.** Trade accounts and trade notes payable, current	2033	1 $
34. Other current liabilities — Current portion of long-term debt, overdrafts, and other current liabilities not included in item 33 that have an original maturity of one year or less. **Exclude** debt included in item 35. — *Specify*	2034	1
35. Long-term debt — Debt with an original maturity of more than one year or with no stated maturity, and debt with an original maturity of one year or less that has been renewed, or with respect to which there is the intention and means to renew, extend, or refinance, for more than one year. **Exclude** current portion due (include in item 34).	2035	1
36. Other noncurrent liabilities — Items other than those identifiable as long-term debt, such as deferred taxes and underlying minority interest in consolidated U.S. subsidiaries. — *Specify*	2036	1
37. TOTAL LIABILITIES — ***Sum of items 33 through 36*** →	2037	1 $
OWNERS' EQUITY **38. TOTAL OWNERS' EQUITY** — ***Must equal item 32 minus item 37*** →	2038	1 $

Section B — Income Statement of U.S. Reporter (Net income must be calculated in accordance with the "all inclusive" concept of the income statement.)

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
INCOME **39. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes** — Gross sales minus returns, allowances, and discounts, or gross operating revenues, both exclusive of: sales or consumption taxes levied directly on the consumer and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, and retailers.	2039	1 $
40. Income from equity investments — Report equity in net income (distributed and undistributed), after income taxes, from investments accounted for using the equity method, or dividends received (net of withholding taxes) from investments accounted for using the cost method, for all equity investments included in items 29 and 30. Do not include interest income.	2040	1
41. Net unrealized and realized capital gains (losses) — Include recognized gains (losses) resulting from **a.** The sale or disposition of investment securities, property, plant, equipment, or other assets; **b.** Changes in U.S. Reporter's foreign currency denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period; and **c.** Other recognized capital gains (losses), including those resulting from revaluation of assets, whether or not realized.	2041	1
42. Other income — Non-operating income, income from investments not reported in item 40, and other income not included above. — *Specify*	2042	1
43. TOTAL INCOME — ***Sum of items 39 through 42*** →	2043	1 $
COSTS AND EXPENSES **44. Cost of goods sold** — Operating expenses (other than selling, general, and administrative expenses, item 45) **that relate to sales or gross operating revenues, excluding sales taxes** (item 39). Include production royalty payments, including those to Federal, State and local governments, their subdivisions and agencies. Include depletion charges representing the periodic writeoff of the actual cost of capital assets related to extraction of natural resources; do not include tax or percentage depletion charges. U.S. Reporters in service industries must report expenses which directly relate to sales or gross operating revenues, item 39.	2044	1 $
45. Selling, general and administrative expenses	2045	1
46. U.S. income taxes — Provision for Federal, State and local income taxes for FY 1982. **Exclude** production royalty payments to Federal, State and local governments, their subdivisions and agencies.	2046	1
47. Other costs and expenses — Non-operating expenses, underlying minority interest in profits that arises out of consolidating more than one U.S. domestic business enterprise, and other costs and expenses not shown above. (However, the equity of a direct minority interest in the U.S. Reporter's net income (loss) is not to be separated from the normal income accounts.) — *Specify*	2047	1
48. TOTAL COSTS AND EXPENSES — ***Sum of items 44 through 47*** →	2048	1 $
NET INCOME **49. Net income** — After provision for U.S. income taxes, but before dividends on common and preferred stock (item 43 minus item 48)	2049	1 $

50. BEA USE ONLY	2050	1	2	3	4	5

Section C — Interest and Taxes (If actual figures are not available, give estimates.)

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
51. Interest received — Interest received by U.S. Reporter from, or credited to U.S. Reporter by, all payors (including foreign affiliates), net of tax withheld at the source. Total should include all interest receipts included in items 39 and 42. Do not net against interest paid, item 52.	2051	1 $
52. Interest paid — Interest paid, or credited, to all payees (including foreign affiliates) by U.S. Reporter, gross of tax withheld. Do not net against interest received, item 51.	2052	1
53. Production royalty payments — Include amounts paid or accrued for the year to Federal, State, and local governments, their subdivisions and agencies for production royalties for natural resources.	2053	1
54. Taxes (other than income and payroll taxes) and non-tax payments (other than production royalty payments) — Report all such taxes and non-tax payments whether or not included in revenues or expenses in the income statement. Include amounts paid or accrued for the year, net of refunds or credits, to Federal, State, and local governments, their subdivisions and agencies for **a.** *Sales, consumption and excise taxes;* **b.** *Property taxes* and other taxes on the value of assets or capital; **c.** Any remaining taxes (other than income or payroll taxes); and **d.** *Import and export duties, license fees, fines, penalties* and all other payments or accruals of non-tax liabilities (other than production royalty payments).	2054	1

55. BEA USE ONLY	2055	1	2	3	4	5

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section D — Technology

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) EXPENDITURES (Include all costs incurred in performing R&D, including depreciation, amortization, wages and salaries, taxes, materials and supplies, allocated overhead, and indirect costs.) **NOTE** — Items 56 through 59 pertain to R&D **performed** by the U.S. Reporter, including R&D performed by the U.S. Reporter for others under contract. This is the basis on which National Science Foundation surveys request information on R&D. The FASB 2 measure of R&D (i.e., R&D from which the firm **benefits**) is the sum of items 57 and 60. **56. R&D performed BY the U.S. Reporter, total** — ***Sum of items 57, 58, and 59***	2056	1 $
57. For own account	2057	1
58. For Federal Government (i.e., federally financed R&D)	2058	1
59. For others on contract	2059	1
60. R&D performed FOR U.S. Reporter by others on a contractual basis.	2060	1
ROYALTIES, LICENSE FEES, AND OTHER FEES FOR THE USE, SALE, OR PURCHASE OF INTANGIBLE PROPERTY **61. Receipts of royalties and license fees from foreign persons other than U.S. Reporter's foreign affiliates** — Include royalties, license fees, and other amounts received by U.S. Reporter from, or credited to U.S. Reporter by, unaffiliated foreigners for use or sale of intangible property. **Exclude** receipts from the granting to others of the right to exploit natural resources you own or control.	2061	1
62. Payments to foreign persons other than U.S. Reporter's foreign affiliates — Include royalties, license fees, and other amounts paid, or credited, to unaffiliated foreigners by U.S. Reporter for use or purchase of intangible property. **Exclude** payments to others for the right to exploit natural resources they own or control.	2062	1

63. BEA USE ONLY 2063	1	2	3	4	5

Section E — Property, Plant, and Equipment (PP&E)

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
NOTE — **For a U.S. Reporter engaged in natural resources exploration and development**, expenditures for PP&E, items 66 and 67, are to include exploration and development expenditures made during FY 1982 that were capitalized, including capitalized expenditures to acquire or lease mineral rights. Adjustments reflecting prior period expenditures charged against income that were subsequently capitalized during FY 1982 should appear in item 69. **64. Net book value of PP&E at close FY 1981** — The close FY 1981 value, before restatement due to a change in the entity, of item 28	2064	1 $
Changes during FY 1982 **65. Restatement due to change in entity** — If answer to item 10 was "Yes," give amount by which the net book value in item 64 would be restated due to a change in the entity. If a decrease, put amount in parentheses.	2065	1
66. Expenditures for land, timber, and mineral rights — Include expenditures for land and timber and capitalized expenditures for mineral rights, but **exclude** other capitalized expenditures for the exploration and development of natural resources and expenditures for land held for resale. (Companies engaged in natural resources exploration and development, see note above.)	2066	1
67. Expenditures for other PP&E — Include expenditures for structures, machinery, equipment, special tools, deposit containers, construction in progress, and capitalized tangible and intangible natural resources exploration and development costs (except expenditures for mineral rights). **Exclude** expenditures for other intangible assets. (Companies engaged in natural resources exploration and development, see note above.)	2067	1
68. Depreciation, depletion and like charges	2068	1
69. Other increases (decreases) — Net book value of transfers, sales, retirements, and other adjustments. — *Specify*	2069	1
70. Net book value of PP&E at close FY 1982 — Equals sum of items 64 through 67, and 69, minus item 68; and also must equal item 28	2070	1 $
Addendum **71. Expenditures for used plant and equipment** — That portion of item 67 which represents expenditures for **major** items of used plant and equipment, such as existing plants or facilities, used tankers or dry cargo ships, etc.	2071	1 $
PETROLEUM AND MINING EXPLORATION AND DEVELOPMENT (E&D) EXPENDITURES, INCLUDING EXPENDITURES TO ACQUIRE OR LEASE MINERAL RIGHTS (The amounts entered should be the gross amount of such expenditures made during FY 1982; do not adjust any of these items to reflect reclassification of prior year expenditures.) **Expenditures charged against income** **72.** For the acquisition or leasing of mineral rights	2072	1 $
73. For other E&D expenditures — *Specify*	2073	1
74. Expenditures capitalized — Included in item 66 and/or 67.	2074	1
75. TOTAL E&D EXPENDITURES MADE DURING FY 1982 — ***Sum of items 72, 73, and 74*** →	2075	1 $

Part II — BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section F — Employment and Employee Compensation

Employment and compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during FY 1982 regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. Do **NOT** include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods.

Employment is the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1982. A count taken during, rather than at the end of, FY 1982 may be used provided it is a reasonable proxy for the end of FY 1982 number. If employment at the end of FY 1982, or the count taken at some other time during FY 1982, was unusually high or low because of temporary factors (e.g., a strike) or large seasonal variation, the number of employees that reflects normal operations, or an average for FY 1982, should be given.

See the **Instruction Booklet**, Part VII, for further details of reporting requirements.

EMPLOYMENT		Number of employees (1)
76. Research and development employees — All employees engaged in R&D, including managers, scientists, engineers, and other professional and technical employees	2076	1
77. All other employees	2077	1
78. TOTAL EMPLOYMENT — ***Sum of items 76 and 77*** ⟶	2078	1
EMPLOYEE COMPENSATION		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
79. Wages and salaries — Employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees	2079	1 $
80. Employee benefit plans — Employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, such as the employer's social security taxes, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary.	2080	1
81. TOTAL EMPLOYEE COMPENSATION — ***Sum of items 79 and 80*** ⟶	2081	1 $

EMPLOYMENT AND WAGE AND SALARY DATA BY INDUSTRY (Sales personnel that cannot be classified in column 2 in a single industry because they sell products of more than one industry should be included in item 90, "Employees in central administrative offices and headquarters.")		Industry Code: Enter respective industry codes from items 13 through 20 (1)	Number of employees engaged in activities in each industry code in column 1 *(Number)* (2)	To be completed only for the industry codes listed in column 1 that fall within manufacturing — DI codes 201 through 390.			
				Number of production workers engaged in activities in each manufacturing industry code in column 1 * *(Number)* (3)	Hours worked by the production workers in column 3 * *(Thousands of hours)* (4)	Amount paid to, or on behalf of, production workers in column 3 for —	
						Wages and salaries * *(Thousands of U.S. Dollars)* (5)	Employee benefit plans * *(Thousands of U.S. Dollars)* (6)
Code of industry with **82.** Largest sales	2082	1	2	3	4	5 $	6 $
83. 2nd largest sales	2083	1	2	3	4	5	6
84. 3rd largest sales	2084	1	2	3	4	5	6
85. 4th largest sales	2085	1	2	3	4	5	6
86. 5th largest sales	2086	1	2	3	4	5	6
87. 6th largest sales	2087	1	2	3	4	5	6
88. 7th largest sales	2088	1	2	3	4	5	6
89. 8th largest sales	2089	1	2	3	4	5	6
90. Employees in central administrative offices and headquarters	2090		2				
91. Employees not accounted for above	2091		2				
92. TOTAL EMPLOYMENT — ***Sum of items 82 to 91, column 2; and must equal item 78*** ⟶	2092		2				
93. Number of production workers — *Sum of entries in items 82 to 89, column 3.*	2093			3			
94. Number of production workers in item 93, column 3, covered by collective bargaining agreements.	2094			3			
95. BEA USE ONLY	2095	1	2	3	4	5	6

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section G — Distribution of Sales or Gross Operating Revenues

For purposes of distributing sales or gross operating revenues between sales of "goods" and sales of "services," consider as sales of goods those sales that are associated with industries coded in the 000, 100, 200, 300, and 500 series, except 070, 108, or 138; consider as sales of services those sales that are associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, or 138. See the "Summary of Industry Classifications" in the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, which also contains a full explanation of each code. The disaggregation of sales by industry in this section should be consistent with the disaggregation used in items 13 through 20 (Industry Classification of U.S. Reporter). When a sale consists of both goods and services and cannot be unbundled (i.e., the goods and services are not separately billed), classify as a good or service based on whichever accounts for a majority of the value. If actual figures are not available, give best estimates.

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
96. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, total — Equals item 39, and also sum of items 97 through 102	2096	1 $
Sales of GOODS to		
97. U.S. persons	2097	1
98. Foreign affiliates of this U.S. Reporter	2098	1
99. Other foreign persons	2099	1
Sales of SERVICES to		
100. U.S. persons	2100	1
101. Foreign affiliates of this U.S. Reporter	2101	1
102. Other foreign persons	2102	1

SPECIAL INSTRUCTIONS FOR U.S. REPORTERS THAT ARE INSURANCE COMPANIES

These special instructions are intended to supplement or supplant the instructions given on the form for the indicated items. If problems should arise in applying these instructions or in reporting other specific items, please contact this Bureau at (202) 523-0632.

When there is a difference, the financial schedules in Part II of this form are to be prepared on the same basis as an annual report to the stockholders, rather than on the basis of an annual statement to an insurance department. Valuation should be according to normal commercial accounting procedures, not at the rates promulgated by the National Association of Insurance Commissioners. Include assets not acceptable for the annual statement to an insurance department. Include non-trusteed or free account assets.

Item

24 Trade accounts and trade notes receivable, current — Include current items such as agents' balances or uncollected premiums, amounts recoverable from reinsurers, and other current notes and accounts receivable (net of allowances for doubtful items) arising from the ordinary course of business.

Items

33 Trade accounts and trade notes payable, current — Include current items such as loss liabilities, policy claims, commissions due, and other current liabilities arising from the ordinary course of business. Policy reserves are to be included in "Other noncurrent liabilities," item 36, unless they are clearly current liabilities.

39 Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes — Include items such as earned premiums, annuity considerations, gross investment income, and items of similar nature. **Exclude** income from foreign affiliates that is to be reported in item 40.

44 Cost of goods sold — Include costs relating to sales or gross operating revenues, item 39, such as policy losses incurred, death benefits, matured endowments, other policy benefits, increases in liabilities for future policy benefits, other underwriting expenses, and investment expenses.

Section H — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — Goods Only, Do Not Include Services (Valued f.a.s. at the port of exportation)

IMPORTANT NOTES — This section requires the reporting of data on U.S. merchandise trade of the U.S. Reporter in FY 1982. The data should be on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. A U.S. import or U.S. export should **not** be recorded here if the goods did not physically enter or leave (i.e., were not physically shipped to or from) the United States, even though they may have been charged to the U.S. Reporter by, or charged by the U.S. Reporter to, a foreign person. However, U.S. Reporters normally keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were charged. The "charged" basis may be used if there is no material difference between it and the "shipped" basis. If there is a material difference between the two bases, the "shipped" basis must be used or adjustments must be made to the data on a "charged" basis to approximate a "shipped" basis, as discussed in the **Instruction Booklet**, Part VIII.

Data in this section cover all goods that physically left or entered the U.S. customs area in FY 1982, including capital goods but excluding the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States transporting people or merchandise. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases or entered into intercompany accounts when initially consigned. The data should include goods only; they should **exclude** services. Thus, U.S. merchandise exports and imports of the U.S. Reporter to be shown here are not the same as the U.S. Reporter's sales to, or purchases from, foreign persons because, among other reasons, sales and purchases may include services.

See the **Instruction Booklet**, Part VIII, for additional details of data requirements.

103. For this U.S. Reporter, is there a material difference between the "charged" and "shipped" bases in determining what is U.S. trade, whose trade it is, and the timing and ultimate destination or origin of the trade?

2103
1 1 ☐ Yes
1 2 ☐ No

104. On what basis were the trade data in this section prepared? — *Mark (X) one*

2104
1 1 ☐ "Shipped" basis
1 2 ☐ "Charged" basis without adjustments, because there is no material difference between the "charged" and "shipped" bases (item 103 must be answered "No").
1 3 ☐ "Charged" basis with adjustments to correct for material differences between the "charged" and "shipped" bases.

If it is determined that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases and the data have not been filed on the "shipped" basis, or the necessary adjustments have not been made to put "charged" basis data essentially on a "shipped" basis, then BEA will require that

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section H — U.S.Merchandise Trade of U.S. Reporter — Goods Only, Do Not Include Services (Valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued		BEA USE ONLY (1)	Amount (Thousands of U.S. Dollars) Exports from the U.S. (2)	Amount (Thousands of U.S. Dollars) Imports to the U.S. (3)
105. TRADE OF THE U.S. REPORTER WITH ITS FOREIGN AFFILIATES IN FY 1982.	2105	1	2 $	3 $
106. TRADE OF THE U.S. REPORTER WITH FOREIGNERS OTHER THAN THE U.S. REPORTER'S FOREIGN AFFILIATES IN FY 1982 — Equals: **a.** Sum of items 107 through 118, and **b.** Sum of item 190 and all countries with entries	2106	1	2	3
BY PRODUCT (See the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part II.) **107.** Food (raw and prepared) and live animals chiefly for food (SITC 0)	2107	1	2	3
108. Beverages and tobacco (SITC 1)	2108	1	2	3
109. Crude materials, inedible, except fuels (SITC 2)	2109	1	2	3
110. Petroleum and products, mineral waxes, natural and manufactured gas (Part of SITC 3)	2110	1	2	3
111. Coal, coke, and briquets (Part of SITC 3)	2111	1	2	3
112. Chemicals and related products (SITC 5)	2112	1	2	3
113. Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment (SITC 71–77)	2113	1	2	3
114. Road vehicles (including air cushion vehicles) and parts (SITC 78) — Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.*	2114	1	2	3
115. Other transport equipment (SITC 79) — Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.*	2115	1	2	3
116. Metal manufactures (SITC 67, 68 and 69)	2116	1	2	3
117. Other manufactures (SITC 61 through 66, and 8) — *Specify*	2117	1	2	3
118. Animal and vegetable oils, fats, and waxes; and commodities n.e.c. (SITC 4 and 9). — *Specify*	2118	1	2	3

* In the SITC, some parts that are shipped separately are included in SITC 78 and 79, respectively; however, others are included in SITC product categories appropriate to the type of part, based not on the part's end-use, but rather on the main type of material from which it is made or its general function. Major examples of such parts are gasoline and diesel engines (SITC 71); air conditioners for motor vehicles (SITC 74); tires and tubes (SITC 62); and lamps, batteries, and electrical parts for engines (SITC 77). For more complete information, see the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part II.

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION (Enter amounts for all individual countries to which exports were $150,000.00 or more.)		BEA USE ONLY (1)	Amount of exports **from** the U.S. (Thousands of U.S. Dollars) (2)
119. Australia	2119	1 **601**	2 $
120. Belgium and Luxembourg	2120	1 **302**	2
121. Brazil	2121	1 **202**	2
122. Canada	2122	1 **100**	2
123. France	2123	1 **307**	2
124. Germany	2124	1 **308**	2
125. Israel	2125	1 **504**	2
126. Italy	2126	1 **314**	2
127. Japan	2127	1 **614**	2
128. Korea (South)	2128	1 **626**	2
129. Mexico	2129	1 **213**	2
130. Netherlands	2130	1 **319**	2
131. Taiwan	2131	1 **628**	2

Section H — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — Goods Only, Do Not Include Services (Valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION (Enter amounts for all individual countries to which exports were $150,000.00 or more.) — Continued		BEA USE ONLY (1)	Amount of exports from the U.S. *(Thousands of U.S. Dollars)* (2)
132. Saudi Arabia	2132	511	$
133. South Africa	2133	436	
134. Spain	2134	323	
135. Sweden	2135	324	
136. Switzerland	2136	325	
137. United Kingdom	2137	327	
138. Venezuela	2138	219	
Other individual countries to which exports were $150,000.00 or more — *Specify country.* (Use supplemental sheets, if necessary, to account for all such countries.)			
139.	2139		
140.	2140		
141.	2141		
142.	2142		
143.	2143		
144.	2144		
145.	2145		
146.	2146		
147.	2147		
148.	2148		
149.	2149		
150.	2150		
151.	2151		
152.	2152		
153.	2153		
154.	2154		
155.	2155		
156.	2156		
157.	2157		
158.	2158		
159.	2159		
160.	2160		
161.	2161		
162.	2162		
163.	2163		
164.	2164		

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section H — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — Goods Only, Do Not Include Services (Valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION (Enter amounts for all individual countries to which exports were $150,000.00 or more.) — Continued		BEA USE ONLY (1)	Amount of exports from the U.S. *(Thousands of U.S. Dollars)* (2)
165.	2165	1	2 $
166.	2166	1	2
167.	2167	1	2
168.	2168	1	2
169.	2169	1	2
170.	2170	1	2
171.	2171	1	2
172.	2172	1	2
173.	2173	1	2
174.	2174	1	2
175.	2175	1	2
176.	2176	1	2
177.	2177	1	2
178.	2178	1	2
179.	2179	1	2
180.	2180	1	2
181.	2181	1	2
182.	2182	1	2
183.	2183	1	2
184.	2184	1	2
185.	2185	1	2
186.	2186	1	2
187.	2187	1	2
188.	2188	1	2
189.	2189	1	2
190. Exports to all countries for which exports were less than $150,000.00 — ***The sum of this item and all countries with entries must equal item 106, column 2.***	2190	1 709	2 $

191. BEA USE ONLY

2290	1	2	3	4	5
2291	1	2	3	4	5
2292	1	2	3	4	5

FORM **BE-10A SUPPLEMENT**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

Name of U.S. Reporter

BEA USE ONLY ➧ 0 0 0 1

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES

(See Form BE-10A, item 8 and Instruction Booklet, Part II, Section B.3 and C.2)

	Exempt foreign affiliate						Thousands of U.S. dollars				Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
					U.S. Reporter's percent of ownership *Percent to nearest tenth*		Affiliate's						
	Name	Country of location	**BEA USE ONLY** (1)	Primary industry code[1] (2)	Direct (3)	Indirect[2] (4)	Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)	U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)	**BEA USE ONLY** (9)	Country of location	Name[4]
6001													
6002													
6003													
6004													
6005													
6006													
6007													
6008													
6009													
6010													
6011													
6012													
6013													
6014													
6015													
998	**This line for BEA USE ONLY** ⟶												

USE REVERSE SIDE AS NECESSARY

[1] See Form BE-10B or **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, for code; enter code which accounts for largest percent of sales or gross operating revenues, excluding sales taxes.
[2] See Form BE-10B, item 21, and **Instruction Booklet**, Part II, Section C.1.
[3] For each affiliate for which there is an entry in column 3, i.e., in which the U.S. Reporter holds a **direct** equity interest, give the U.S. Reporter's share of total owners' equity of the affiliate plus debt and other intercompany account items owed by the affiliate to the U.S. Reporter, less debt and other intercompany account items owed to the affiliate by the U.S. Reporter.
[4] If more than one foreign affiliate of the U.S. Reporter owns the exempt foreign affiliate, show affiliate with largest direct interest.

	Exempt foreign affiliate										Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
					U.S. Reporter's percent of ownership *Percent to nearest tenth*		*Thousands of U.S. dollars*						
							Affiliate's						
	Name	Country of location	**BEA USE ONLY** (1)	Primary industry code[1] (2)	Direct (3)	Indirect[2] (4)	Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)	U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)	**BEA USE ONLY** (9)	Country of location	Name[4]
6016													
6017													
6018													
6019													
6020													
6021													
6022													
6023													
6024													
6025													
6026													
6027													
6028													
6029													
6030													
6031													
6032													
6033													
999	**This line for BEA USE ONLY** ⟶												

USE ADDITIONAL SHEETS AS NECESSARY

O.M.B. No. 0608-0049: Approval Expires December 31, 1983

Form **BE-10B (Report for Foreign Affiliate)**
(REV. 1/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

MANDATORY

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD 1982

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE

If a BEA label has been provided for this affiliate, affix it here. Otherwise fill in.

BEA USE ONLY

Control number		1

1. Name of U.S. Reporter of affiliate — *Same as item 1, Form BE-10A*

2. Name of foreign affiliate being reported — Use the same name on all reports filed subsequently for this affiliate with the Bureau of Economic Analysis, e.g., Forms BE-133B, BE-133C, and BE-577.

RETURN REPORTS TO

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis
(BE-50, SSB)
Washington, D.C. 20230

BEA USE ONLY

1002 1

IMPORTANT NOTES

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For Form BE-10B, this should be the copy to which you have attached the appropriate label if such a label has been provided.

Read **Instruction Booklet** before completing form. The instructions given below are only a brief summary of certain ones relating to this form.

BANKS

See the **Instruction Booklet**, Part II, Section E, regarding special instructions and the use of special report forms for banks and bank holding companies.

DEFINITIONS

1. U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — The ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.
2. AFFILIATE — A business enterprise located in one country which is directly or indirectly owned or controlled by a person of another country to the extent of 10 per centum or more of its voting stock for an incorporated business or an equivalent interest for an unincorporated business, including a branch.
3. FOREIGN AFFILIATE — An affiliate located outside the United States in which a U.S. person has direct investment.
4. FOREIGN AFFILIATE'S 1982 FISCAL YEAR — The foreign affiliate's financial reporting year that has an ENDING DATE IN CALENDAR YEAR 1982.

REPORTING REQUIREMENTS

1. FILING — A U.S. person is required to file one Form BE-10B for each foreign affiliate that is not totally exempt. (Under those limited conditions where foreign affiliates may be consolidated, the consolidated entity is considered to be one foreign affiliate.) If two or more U.S. Reporters jointly own a foreign affiliate, directly or indirectly, each U.S. Reporter must submit a Form BE-10B report for the affiliate. The U.S. Reporter having the highest percentage ownership (direct and indirect combined) in the foreign affiliate must file a "complete" Form BE-10B report; the other U.S. Reporter(s) must file a "partial" Form BE-10B report in which only Part I, items 1 through 25, and Part III, if there is direct ownership or financial transactions, have been completed. If the percentage of ownership is the same, the U.S Reporters must decide among themselves which one will submit the complete report. For a detailed illustration of foreign affiliate reporting requirements, see the **Instruction Booklet**, Part II, Section C.4.
2. TOTAL EXEMPTION — A Form BE-10B need not be filed if:
   - **a.** Each (i.e., all three) of the following items for the foreign affiliate (not the U.S. Reporter's share) was between — $3,000,000.00 and + $3,000,000.00 for the reporting period:
     - (1) Total assets, item 60,
     - (2) Sales or gross operating revenues excluding sales taxes, item 72, and
     - (3) Net income after provision for foreign income taxes, item 84, AND
   - **b.** The foreign affiliate does not own another foreign affiliate for which a Form BE-10B must be filed. If the latter condition is not met, then Form BE-10B must be filed for the foreign affiliate parent holding the equity interest regardless of the value of its assets, sales, or net income. That is, all affiliates upward in a chain of ownership must be reported.

NOTE — An affiliate's receivables due from its parent may not be eliminated from total assets when applying the exemption criteria for preparing this report.

Pursuant to item 8, Form BE-10A, a Form BE-10A SUPPLEMENT must be attached giving the name, country of location, and selected information for each exempt foreign affiliate. If all affiliates are exempt, then Form BE-10A SUPPLEMENT must be filed along with the required partial Form BE-10A.

3. TRANSLATION OF FOREIGN CURRENCY FINANCIAL AND OPERATING DATA INTO U.S. DOLLARS — The foreign affiliate's financial and operating data should be translated from foreign currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 8 or 52, as applicable). See the **Instruction Booklet**, Part V, Section B.
4. ASSISTANCE — Telephone (202) 523-0632 during office hours — 7:30 a.m. to 4:00 p.m. Washington, D.C. time.
5. DUE DATE — BE-10 reports comprising both Form BE-10A and Form(s) BE-10B are due on the following dates:

June 30, 1983 — For a U.S. Reporter required to file less than 20 Forms BE-10B.
July 31, 1983 — For a U.S. Reporter required to file 20 to 99 Forms BE-10B.
August 31, 1983 — For a U.S. Reporter required to file 100 or more Forms BE-10B.

GENERAL NOTES

1. Currency amounts should be reported in U.S. dollars and rounded to the nearest thousand. Examples: $1,033,242.00 should be reported as $1,033.
2. If an item is between + $500.00 and — $500.00, enter "0."
3. Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.
4. Every question on the form should be answered except where reporting is specifically exempt. If certain information cannot be supplied because the accounts of the foreign affiliate cannot be obtained, give your best estimate.
5. All questions should be answered in the context of the foreign affiliate's 1982 fiscal year (see definition above and item 10 of this Form BE-10B).
6. Where the instruction "Mark (X) one" is given, if it is necessary to mark more than one answer, give an explanation.
7. Pages of this report may be separated for machine processing. To facilitate correct reassembly, enter the serial number (from item 3) in the space provided in the upper right hand corner of all the ODD numbered pages.

MANDATORY

This survey is being conducted pursuant to the International Investment Survey Act of 1976 (P.L. 94—472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 to 3108 — hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to Section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

PENALTIES

Whoever fails to report may be subject to a civil penalty not exceeding $10,000 and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment, or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

CONFIDENTIALITY

The information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

3. Serial number for foreign affiliate — *Enter serial number from transmittal list required to be submitted with report pursuant to item 8, Form BE-10A.*

Number

Also enter this number in the space provided in the upper right hand corner of ODD NUMBERED pages of this report. This will facilitate assembly if form is disassembled for machine processing.

4. Name change — *If there has been a name change since 1977, give 1977 name of foreign affiliate.*

BEA USE ONLY 1004	1	2	3	4	5

5. Number of foreign affiliates consolidated — *Enter number*

If this report is for a single foreign affiliate enter "1" in the box. If more than one foreign affiliate is consolidated in this report, enter the number of foreign affiliates consolidated. (Hereinafter they are considered to be one affiliate.)

1005 Number 1

NOTE — DO NOT consolidate affiliates in different countries, or in different BEA 3-digit industries, except under the limited conditions noted in the **Instruction Booklet**, Part II, Section C.5.

If number is greater than one, Supplement A of this Form BE-10B must be completed.

6. Does this foreign affiliate have a direct equity interest in another reported foreign affiliate of its U.S. Reporter(s), including branches of this affiliate, which are **NOT** fully consolidated on this Form BE-10B? — *Mark (X) one*

1006 1 ☐ Yes — *Items 57 and 73 MUST have entries and Supplement B of this Form BE-10 MUST be completed.*

2 ☐ No

7. Form of organization of foreign affiliate — *Mark (X) one*

1007
1 ☐ Corporation
2 ☐ Branch *
3 ☐ Partnership
4 ☐ Sole proprietorship
5 ☐ Other — *Specify* ____________________

* **NOTE** — For a business enterprise that is incorporated in the United States but carries on substantially all of its operations abroad, the foreign portion of its operations should be considered and treated as a branch, i.e., as an unincorporated foreign affiliate.

8. Country of incorporation or organization of foreign affiliate — *Mark (X) one*

1008
601 ☐ Australia
100 ☐ Canada
307 ☐ France
308 ☐ Germany
614 ☐ Japan
213 ☐ Mexico
327 ☐ United Kingdom
☐ Other — *Specify* ____________________

9. Country of location — Country in which foreign affiliate's physical assets are located or where its primary activity is carried out — *Mark (X) one*

1009
601 ☐ Australia
100 ☐ Canada
307 ☐ France
308 ☐ Germany
614 ☐ Japan
213 ☐ Mexico
327 ☐ United Kingdom
☐ Other — *Specify* ____________________

10. Enter the ending date of this foreign affiliate's 1982 fiscal year

	Month	Day	Year
1010	1		

NOTE — For a foreign business enterprise that was a foreign affiliate for all of FY 1982 — Data for the reporting period should be for the foreign affiliate's 1982 fiscal year; data for close FY 1982 should be for the foreign affiliate as it existed at the ending date of the 1982 fiscal year; and data for close FY 1981 should be for the foreign affiliate as it existed one year prior to the 1982 fiscal year ending date. (Close FY 1981 data must not be restated due to changes in the entity during FY 1982.)

11. Was the foreign business enterprise a foreign affiliate for only part of FY 1982?

1011 1 ☐ Yes
2 ☐ No

NOTE — For a foreign business enterprise that was a foreign affiliate for only part of FY 1982 — If the enterprise became a foreign affiliate during the reporting period, the close FY 1981 data columns should all be zero. If the enterprise ceased to be an affiliate during the reporting period, the close FY 1982 data columns should all be zero.

12. If the answer to item 11 is "Yes," mark (X) the appropriate box and enter date

		Month	Day	Year
1012	1 ☐ Date foreign business enterprise **became** a foreign affiliate → 2 ☐ Date foreign business enterprise **ceased** to be a foreign affiliate →	2		

13. Was there a change in the entity during FY 1982 that caused prior year data to be restated?

1013 1 ☐ Yes — **Please note that all close FY 1981 data must be before restatement due to a change in the entity, unless otherwise specified. The effect of restatement on property, plant, and equipment accounts must be entered in item 143.**
2 ☐ No

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3 ▶ ______

DIRECT OWNERSHIP IN THIS FOREIGN AFFILIATE — *Enter percent of ownership, to a tenth of one percent, based on voting stock if an incorporated affiliate, or an equivalent interest if an unincorporated affiliate, held* ***directly*** *by*		Percent of ownership at close of fiscal year **1982** (1)	 **1981** (2)
14. U.S. Reporter named in item 1	1014	1 . %	2 . %
15. Foreign affiliate(s) of U.S. Reporter named in item 1 — *If entry is made here, items 21 and 22 must be completed*	1015	1 . %	2 . %
16. Other U.S. Reporter(s) of this affiliate — *If entry is made here, item 23 must be "Yes"*	1016	1 . %	2 . %
17. Foreign affiliate(s) of other U.S. Reporter(s) — *If entry is made here, item 23 must be "Yes"*	1017	1 . %	2 . %
18. Other U.S. persons	1018	1 . %	2 . %
19. Other foreign persons	1019	1 . %	2 . %
20. TOTAL OF DIRECTLY HELD VOTING OWNERSHIP INTERESTS — ***Sum of items 14 through 19*** →		**100. 0 %**	**100. 0 %**
21. Indirect ownership — *If there is an entry in item 15, enter U.S. Reporter's percent indirect ownership of this affiliate. See* ***Instruction Booklet****, Part II, Section C.1., for instructions on how to compute indirect ownership percentages.*	1021	1 . %	2 . %

22. Identification of foreign affiliate parent(s) — *If there is an entry in item 15, enter below the name(s), serial number(s), and the percent(s) of ownership by the foreign affiliate parent(s).*

Name *(from item 2 of parent's Form BE-10B)*	Serial Number *(from item 3 of parent's Form BE-10B)*		
		. %	. %
		. %	. %
		. %	. %
TOTAL — ***Must equal percentages entered in item 15*** →	1022	1 . %	2 . %

23. Do two or more U.S. persons each directly or indirectly own or control at least 10 percent of this affiliate's voting rights? — *Mark (X) one*

1023 ¹ 1 ☐ Yes — *Item 16 or 17 above must have an entry, and either item 24 or 25 must be completed*

¹ 2 ☐ No — *Skip to item 26*

24. If the answer to item 23 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is submitting the Parts II and IV or V data (i.e., the "complete" report) for this foreign affiliate, give name(s) and mailing address(es) of the other U.S. Reporter(s) who is(are) not submitting the data.

Name	Mailing address

BEA USE ONLY 1024	1	2	3	4	5

25. If the answer to item 23 is "Yes," and if U.S. Reporter named in item 1 is not submitting the Parts II and IV or V data (i.e., is submitting a "partial" report) for this foreign affiliate, give name and mailing address of U.S. Reporter submitting the data.

BEA USE ONLY 1025	1

26. Operating period — Was the foreign affiliate inactive for part of the reporting period or did it operate on an intermittent or seasonal basis during the reporting period? — *Mark (X) one.*

1026 ¹ 1 ☐ Yes — *Explain and give date*

¹ 2 ☐ No

Explanation	Date

27. BEA USE ONLY 1027	1	2	3	4	5

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Items 28 through 38 should be marked (X) "No" or "Yes." If "Yes," mark (X) column 3, if to the best of your knowledge, the incentive or requirement applies only to foreign-owned companies.		Mark (X) appropriate column(s)		
		No (1)	Yes (2)	Applies only to foreign-owned companies (3)
INVESTMENT INCENTIVES — Did any level of government (federal or subfederal) of the **country in which this affiliate is located** provide (by law, regulation, or administrative practice) investment or production incentives of the following nature to this affiliate during FY 1982?				
28. Tax concessions — Include tax concessions on corporate income, export profits, capital expenditures, sales, exports, license fees, turnover, and other.	1028	1	2	3
29. Tariff concessions — Include exemption from or reduction of duties on imports, additional duties on imports of competing goods, or rebates of duties on imported inputs.	1029	1	2	3
30. Subsidies — Include wage subsidies, investment grants, or loans at below market interest rates	1030	1	2	3
31. Other incentives — Include local financing, waiving environmental or employment safety standards, research and development support, land sales concessions, exchange control concessions, etc.	1031	1	2	3
PERFORMANCE REQUIREMENTS — Did any level of government (federal or subfederal) of the **country in which this affiliate is located** require (by law, regulation, or administrative practice) that the affiliate do any of the following during FY 1982 as a condition for it to operate in the country, to expand its operations, to receive any of the incentives listed above, or to avoid penalties?				
32. Export a minimum amount (quantity or value)	1032	1	2	3
33. Import no more than a certain amount (quantity or value)	1033	1	2	3
34. Acquire a minimum of inputs locally	1034	1	2	3
35. Employ a minimum amount of local personnel or add a minimum amount of labor content to product(s)	1035	1	2	3
36. Limit the proportion of equity that the U.S. Reporter may hold in the affiliate	1036	1	2	3
37. Transfer technology to the host country — For example, require the affiliate to use the most advanced technology for carrying out production, perform R&D locally, have access to the U.S. Reporter's patents, or train local personnel.	1037	1	2	3
38. Maintain a specified ratio of exports to imports, or of earnings of foreign exchange to expenditures of foreign exchange	1038	1	2	3

The dollar values to be entered in items 39 through 41 may have to be calculated by converting to a value figure a target amount that, in the performance requirement, may be stated in percentage or quantity terms. For example, the target amount may be stated as a percentage of some reference base, such as production, net income, or sales, or as a specified number of units produced, imported, or exported. In these cases the requested value figure could be obtained by multiplying the stated percentage by the value of production, net income, or sales, or by multiplying the specified number of units by the value of the units produced, imported, or exported. If there is a per unit penalty for not meeting the performance requirement or a per unit incentive for exceeding it, give the value, as determined above, of the trade or inputs on which such penalties or incentives are based. If this affiliate came into existence during FY 1982 so that its FY 1982 operations do not accurately reflect the effect of the requirement(s) for the full year, give a projected value for the full FY 1983.

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
39. If the answer to item 32 is "Yes," give the approximate value of the goods or services that the affiliate, at a minimum, had to export in FY 1982.	1039	1 $
40. If the answer to item 33 is "Yes," give the approximate value of the goods or services that the affiliate, at a maximum, was permitted to import in FY 1982.	1040	1
41. If the answer to item 34 is "Yes," give the approximate value of the inputs (other than the direct employment of labor) that the affiliate was required to purchase locally in FY 1982.	1041	1

42. Major activity of foreign affiliate — *Mark (X) one.*

If inactive — Indicate the activity pertinent to the ***last active*** *period.*

For start-ups — Indicate the ***intended*** *activity.*

1042 1 ☐ **Production** — The foreign affiliate is primarily engaged in manufacturing, fabricating, assembling, processing, growing, or mining or extracting (including exploration and development) a product. These activities are coded in the 000, 100, 200, or 300 series, except 070, 108, and 138, of the list of codes given on page 5.

2 ☐ **Sales** — The foreign affiliate is primarily engaged in selling (at wholesale or retail) products which it does not produce. These activities are coded in the 500 series of the list of codes given on page 5.

3 ☐ **Services** — The foreign affiliate is primarily engaged in providing a service such as banking, public utilities, transportation, lodging, consulting, accounting, engineering, holding companies, etc. These activities are coded in the 400, 600, 700 or 800 series, or in 070, 108, or 138, of the list of codes given on page 5.

43. What is the major product or service involved in this activity?

BEA USE ONLY	1043	1	2	3	4	5

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3 ▶

INDUSTRY CLASSIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE (by percent of sales or gross operating revenues)

Enter the appropriate 3-digit industry code(s) and the percent, to the nearest tenth of one percent, of sales (as reported in item 72) associated with each code. See the "Summary of Industry Classifications" below or, for a full explanation of each, see the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part I. If you use fewer than five codes you must account for one hundred percent of sales. For inactive affiliates, show the industry classification(s) pertinent to the last active period; for "start-ups" with no sales, show the intended activity(ies). Holding companies should show percent of total income (item 78). Note, however, that BEA code 671, "holding company," is an invalid industry classification when the foreign affiliate being reported generates more than 50 percent of its total income from other activities. Call BEA for further assistance if this is the foreign affiliate's apparent classification.

		DI industry code	Percent of sales
44. Enter code with largest percent of sales	1044	1	2 . %
45. Enter code with 2nd largest percent of sales	1045	1	2 . %
46. Enter code with 3rd largest percent of sales	1046	1	2 . %
47. Enter code with 4th largest percent of sales	1047	1	2 . %
48. Enter code with 5th largest percent of sales	1048	1	2 . %
49. TOTAL PERCENT OF SALES ACCOUNTED FOR — *Sum of items 44 through 48* → *If less than 100% — BEA will, if necessary, contact the U.S. Reporter to secure additional details for correctly computing industry codes.*	1049	1	2 . %

50. BEA USE ONLY	1050	1	2	3	4	5
	1051	1	2	3	4	5

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010	Agricultural production — crops
020	Agricultural production — livestock, except beef cattle feedlots
021	Agricultural production — beef cattle feedlots
070	Agricultural services
080	Forestry
090	Fishing, hunting, and trapping

MINING

101	Iron ores
102	Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
103	Bauxite and other aluminum ores
107	Other metallic ores
108	Metal mining services
120	Coal
133	Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138	Oil and gas field services
140	Nonmetallic minerals, except fuels

CONSTRUCTION

150	Construction

MANUFACTURING

201	Meat products
202	Dairy products
203	Preserved fruits and vegetables
204	Grain mill products
205	Bakery products
208	Beverages
209	Other food and kindred products
210	Tobacco manufactures
220	Textile mill products
230	Apparel and other textile products
240	Lumber and wood products
250	Furniture and fixtures
262	Pulp, paper, and board mills
264	Miscellaneous converted paper products
265	Paperboard containers and boxes
270	Printing and publishing
281	Industrial chemicals and synthetics
283	Drugs
284	Soap, cleaners, and toilet goods
285	Paints and allied products
287	Agricultural chemicals
289	Chemical products, n.e.c.
291	Integrated petroleum refining and extraction
292	Petroleum refining without extraction
299	Petroleum and coal products, n.e.c.
305	Rubber products
307	Miscellaneous plastics products
310	Leather and leather products
321	Glass products
329	Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetallic mineral products
331	Primary metal industries, ferrous
335	Primary metal industries, nonferrous
341	Metal cans and shipping containers
342	Cutlery, hand tools, and hardware
343	Metal plumbing fixtures and heating equipment, except electric
344	Fabricated structural metal products
345	Screw machine products, bolts, etc.
346	Metal forgings and stampings
349	Fabricated metal products, n.e.c.; ordnance; and metal services
351	Engines and turbines
352	Farm and garden machinery
353	Construction, mining, and materials handling machinery
354	Metalworking machinery
355	Special industry machinery
356	General industrial machinery
357	Office and computing machines
358	Refrigeration and service industry machinery
359	Machinery, except electrical, n.e.c.
363	Household appliances
364	Electric lighting and wiring equipment
366	Radio, television, and communication equipment
367	Electronic components and accessories
369	Electrical machinery, n.e.c.
371	Motor vehicles and equipment
379	Other transportation equipment
381	Scientific and measuring instruments
383	Optical and ophthalmic goods
384	Medical instruments and supplies
386	Photographic equipment and supplies
387	Watches, clocks, and watchcases
390	Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401	Railroads
441	Petroleum tanker operations
449	Other water transportation
450	Transportation by air
461	Pipelines, petroleum and natural gas
462	Pipelines, except petroleum and natural gas
470	Petroleum storage for hire
475	Travel agents
477	Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services
480	Communication
490	Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501	Motor vehicles and equipment
503	Lumber and construction materials
504	Farm and garden machinery, equipment, and supplies
505	Metals and minerals, except petroleum
506	Electrical goods
507	Hardware, plumbing and heating equipment and supplies
508	Other machinery, equipment and supplies
509	Durable goods, n.e.c.
511	Paper and paper products
512	Drugs, proprietaries, and sundries
513	Apparel, piece goods, and notions
514	Groceries and related products
515	Farm-product raw materials
517	Petroleum and petroleum products
519	Nondurable goods, n.e.c.

RETAIL TRADE

540	Food stores and eating and drinking places
554	Gasoline service stations
590	Retail trade, n.e.c.

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600	Banking
611	Franchising, business — selling or licensing
612	Other finance
631	Life insurance
632	Accident and health insurance
639	Other insurance
649	Lessors of agricultural and forestry real estate
650	Real estate, n.e.c.
671	Holding companies

SERVICES

700	Hotels and other lodging places
731	Advertising
733	Research and development, and commercial testing, laboratories
734	Management, consulting, and public relations services
735	Equipment rental and leasing services, excluding automotive and computers
736	Employment agencies and temporary help supply services
737	Computer and data processing services
739	Other business services
780	Motion pictures, including television tape and film
890	Automotive rental and leasing, without drivers
891	Engineering, architectural, and surveying services
892	Health services
893	Accounting, auditing, and bookkeeping services
895	Legal services
896	Educational services
897	Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900	Government entities
905	Nonbusiness entities, except Government

Part II — BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE
(Insurance affiliates, see special instructions, page 16.)

Section A — Balance Sheet of Foreign Affiliate

UNINCORPORATED AFFILIATE — All asset and liability items should be disaggregated in the detail shown; in particular, receivables and payables between the foreign affiliate and the U.S. Reporter should be shown in the proper asset and liability accounts of the foreign affiliate rather than being included only as a net amount in total owners' equity. Include asset and liability items of the foreign affiliate that are carried only on an owner's books.

		Balance at close of fiscal year *(Thousands of U.S. Dollars)*	
ASSETS		**1982** (1)	**1981** (2)
51. **Cash items** — Deposits in financial institutions and other cash items. Do not include overdrafts here as negative cash.	2051	1 $	2 $
52. **Trade accounts and trade notes receivable, current** — Net of allowances for doubtful items	2052	1	2
53. **Other current receivables** — Net of allowances for doubtful items. — *Specify*	2053	1	2
54. **Inventories** — **Exclude** land held for resale (include in item 55) and inventories of marketable securities (include in item 55 or 58 as appropriate).	2054	1	2
55. **Other current assets** — Include land held for resale, current marketable securities, and other current assets not included above. — *Specify*	2055	1	2
56. **Property, plant and equipment, net** — Land, timber, mineral rights, structures, machinery, equipment, special tools, deposit containers, construction in progress, and capitalized tangible and intangible natural resources exploration and development costs, net of accumulated depreciation, depletion, amortization, and like charges. Include items on capital leases from others, per FASB 13. **Exclude** all other types of intangible assets, and land held for resale. (An unincorporated affiliate should include items owned by its U.S. Reporter(s) but that are in the affiliate's possession whether or not carried on the affiliate's own books or records.)	2056	1	2
57. **Equity investment in other foreign affiliates of which this affiliate is a parent** — This affiliate's equity investment in other reported foreign affiliates of U.S. Reporter(s), including branches of this affiliate. The value of equity investment must be computed using the equity method of accounting for those affiliates that are 20 percent or more owned, regardless of how they are normally treated in financial statement preparation. Those affiliates that are immaterial or owned at least 10 percent, but less than 20 percent, may be included using the cost method. (If an entry here, Supplement B must be completed and item 6 must be "Yes.")	2057	1	2
58. **Noncurrent investments not shown in item 57** — Noncurrent marketable securities, other equity investments whether carried on the cost or the equity basis, and other investments.	2058	1	2
59. **Other noncurrent assets** — Other intangible assets, net of amortization; noncurrent trade accounts and trade notes receivable, net of allowances for doubtful items; and other noncurrent assets not included above. — *Specify*	2059	1	2
60. **TOTAL ASSETS** — ***Sum of items 51 through 59*** →	2060	1 $	2 $
LIABILITIES			
61. **Trade accounts and trade notes payable, current**	2061	1 $	2 $
62. **Other current liabilities** — Current portion of long-term debt, overdrafts, and other current liabilities not included in item 61 that have an original maturity of one year or less. **Exclude** debt included in item 63. — *Specify*	2062	1	2
63. **Long-term debt** — Debt with an original maturity of more than one year or with no stated maturity, and debt with an original maturity of one year or less that has been renewed, or with respect to which there is the intention and the means to renew, extend, or refinance, for more than one year. **Exclude** current portion due (include in item 62).	2063	1	2
64. **Other noncurrent liabilities** — Items other than those identifiable as long-term debt, such as deferred taxes and underlying minority interest in consolidated subsidiaries. (However, the equity of a direct minority ownership interest in this foreign affiliate is not to be separated from the normal equity accounts.) — *Specify*	2064	1	2
65. **TOTAL LIABILITIES** — ***Sum of items 61 through 64*** →	2065	1 $	2 $
OWNERS' EQUITY INCORPORATED AFFILIATE ONLY, items 66 through 70 **Capital stock issued and outstanding, common and preferred —** 66. Voting	2066	1 $	2 $
67. Nonvoting	2067	1	2
68. **Additional paid-in capital** — All invested or contributed capital in addition to or in excess of capital stock	2068	1	2
69. **Retained earnings** — Earnings retained by the corporation and legally available for declaration of dividends. Include those that have been voluntarily restricted.	2069	1	2
70. **Surplus reserves** — *Specify*	2070	1	2
71. **TOTAL OWNERS' EQUITY (INCORPORATED OR UNINCORPORATED FOREIGN AFFILIATE)** — ***Must equal item 60 minus item 65 and, for incorporated affiliate, must equal sum of items 66 through 70.*** →	2071	1 $	2 $

Part II — BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3

Section B — Income Statement of Foreign Affiliate (Net income must be calculated in accordance with the "all inclusive" concept of the income statement.)

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
INCOME		
72. **Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes** — Gross sales minus returns, allowances, and discounts, or gross operating revenues, both exclusive of: sales or consumption taxes levied directly on the consumer, net value-added taxes, and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, and retailers.	2072	1 $
73. **Equity in net income of reported foreign affiliates** — Equity in net income (distributed and undistributed) after foreign income taxes, of other reported foreign affiliates for which an equity investment is reported in item 57.	2073	1
74. **Income from other equity investments** — Income from equity investments included in item 58. For those investments carried on the equity basis, report equity in earnings during the reporting period; for those investments carried on the cost basis, report dividends received. **Do not** include interest income.	2074	1
75. **Net unrealized and realized capital gains (losses)** — Include recognized gains (losses) resulting from — a. The sale or disposition of investment securities, property, plant and equipment, or other assets; b. Changes in the foreign affiliate's foreign currency denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period; and c. Other recognized capital gains (losses), including those resulting from valuation of assets, whether or not realized.	2075	1
76. **Exchange gain (loss) from translating this foreign affiliate's financial statements into dollars** — For those affiliates using FASB 8, enter the gain (loss) which results from the translation or remeasuring of the affiliate's financial statements from its local currency into dollars due to a change in the exchange rate between the local currency and the dollar during the reporting period.	2076	1
77. **Other income** — Non-operating income, income from investments not reported in items 73 and 74, and other income not included above. — *Specify*	2077	1
78. **TOTAL INCOME** — ***Sum of items 72 through 77*** →	2078	1 $
COSTS AND EXPENSES		
79. **Cost of goods sold** — Operating expenses (other than selling, general, and administrative expenses, item 80) **that relate to sales or gross operating revenues excluding sales taxes** (item 72). Include production royalty payments, including those to foreign governments, their subdivisions and agencies. Include depletion charges representing the amortization of the actual cost of capital assets related to extraction of natural resources; do not include tax or percentage depletion charges. Affiliates in service industries must report expenses which directly relate to sales or gross operating revenues, item 72.	2079	1 $
80. **Selling, general and administrative expenses**	2080	1
81. **Foreign income taxes** — Provision for foreign income taxes for FY 1982. Do not include U.S. income taxes. **Exclude** production royalty payments to foreign governments, their subdivisions and agencies.	2081	1
82. **Other costs and expenses** — Non-operating expenses, underlying minority interest in profits that arises out of consolidating more than one foreign affiliate on this Form BE-10B, and other costs and expenses not included above. (However, the equity of a direct minority interest in this foreign affiliate's net income (loss) is not to be separated from the normal income accounts.) — *Specify*	2082	1
83. **TOTAL COSTS AND EXPENSES** — ***Sum of items 79 through 82*** →	2083	1 $
NET INCOME		
84. **Net income** — After provision for foreign income taxes, but before dividends on common and preferred stock (item 78 minus item 83)	2084	1 $

Section C — Change in Retained Earnings of Incorporated Foreign Affiliate or in Total Owners' Equity of Unincorporated Foreign Affiliate

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
85. **Balance, close FY 1981** — *Incorporated affiliate,* enter amount from item 69, column 2. *Unincorporated affiliate,* enter amount from item 71, column 2.	2085	1 $
86. **Net income** — Enter amount from item 84.	2086	1
87. **Dividends or net income remitted to owners** — *Incorporated affiliate,* enter amount of dividends declared out of current- and prior-period income on common and preferred stock, excluding stock dividends. *Unincorporated affiliate,* enter amount of current- and prior-period net income remitted to owners.	2087	1
88. **Stock dividends**	2088	1
89. **Net realized and unrealized capital gains (losses) not included in the determination of net income** — Enter net realized and unrealized capital gains (losses) that were not included in the determination of net income and, therefore, excluded from items 75 and 76 that were taken directly to retained earnings or to a surplus account for an incorporated affiliate, or to owners' equity for an unincorporated affiliate. For those affiliates using FASB 52, include exchange gain (loss) from translating this foreign affiliate's financial statements from its functional currency into U.S. dollars. Report amount after giving effect to income tax liability (benefit), if any, on the gains (losses). — *Specify*	2089	1
90. **Other increases (decreases)** — Enter other increases (decreases) in retained earnings of an incorporated affiliate, including liquidating dividends, or in total owners' equity of an unincorporated affiliate, including capital contributions (return of capital) — *Specify*	2090	1
91. **Balance, close FY 1982** — ***Sum of items 85, 86, 89, and 90, minus items 87 and 88; also, for incorporated foreign affiliate, must equal item 69, column 1, and for unincorporated foreign affiliate, must equal item 71, column 1***	2091	1 $

Section D — Change in Additional Paid-in Capital and Surplus Reserves

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
92. **Change in "additional paid-in capital"** — Items causing difference between close FY 1982 and close FY 1981 balances, item 68, column 1 minus column 2. — *Specify*	2092	1 $
93. **Change in "surplus reserves"** — Items causing difference between close FY 1982 and close FY 1981 balances, item 70, column 1 minus column 2. — *Specify*	2093	1 $

94. BEA USE ONLY	2094	1	2	3	4	5
	2095	1	2	3	4	5

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER

Use Part III to report the line of direct voting ownership included in item 14, if any, and to report direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate. **For a foreign affiliate in which the U.S. Reporter does not have direct voting ownership,** complete only items 96, 97, and 124 through 130 to report any direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate.

Section A — Investment Between the U.S. Reporter and Foreign Affiliate

95. Does the U.S. Reporter's percentage of direct voting ownership given in item 14 exactly match the U.S. Reporter's percentage of direct equity interest in the foreign affiliate?

3095 1 1 ☐ Yes   1 2 ☐ No — *Attach a complete explanation of the difference*

		According to books of affiliate at close of fiscal year *(Thousands of U.S. Dollars)*		According to books of U.S. Reporter at close of fiscal year *(Thousands of U.S. Dollars)*	
DEBT AND OTHER INTERCOMPANY BALANCES BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND U.S. REPORTER. Include current and long-term items, and the net book value of property, plant, and equipment under capital leases or under operating leases of more than 1 year.		**1982** (1)	**1981** (2)	**1982** (3)	**1981** (4)
96. Owed to U.S. Reporter — That portion of items 61, 62, and 63 representing amounts owed to U.S. Reporter	3096	1 $	2 $	3 $	4 $
97. Due from U.S. Reporter — That portion of items 52, 53, 58, and 59 representing amounts due from U.S. Reporter	3097	1	2	3	4
OWNERS' EQUITY ITEMS **UNINCORPORATED AFFILIATE ONLY, item 98** **98. That portion of balance sheet item 71 representing the U.S. Reporter's share**	3098	1	2	3	4
INCORPORATED AFFILIATE ONLY, items 99 through 105 **According to books of U.S. Reporter:** **99. Capital stock of affiliate owned by U.S. Reporter —** Give the figure that represents the original cost to U.S. Reporter of capital stock, including any premium paid, and any capital contributions by U.S. Reporter not resulting in issuance of capital stock. The figure should **not** include equity in undistributed earnings of the affiliate since acquisition. The figure should be before reduction for the amortization of any premium paid over book value at time of purchase, or before increase for the periodic writeup of a discount for a purchase below book value.	3099			3	4
According to books of affiliate: **Capital stock, common and preferred, of affiliate owned by U.S. Reporter** **100.** Voting	3100	1	2		
101. Nonvoting	3101	1	2		
102. U.S. Reporter's equity in additional paid-in capital	3102	1	2		
103. U.S. Reporter's equity in retained earnings	3103	1	2		
104. U.S. Reporter's equity in surplus reserves — *Specify*	3104	1	2		
105. U.S. Reporter's share of total owners' equity of affiliate — *Sum of items 100 through 104* ——→	3105	1 $	2 $		

106. BEA USE ONLY	3106	1	2	3	4	5

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued	***Enter 3-digit serial number from item 3***	

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1982.

NOTES — In calculating the change in equity interest for item 107, exclude changes caused by carrying net income to the equity account, the receipt of stock and cash dividends (other than liquidating dividends), and the distribution of earnings during the period.

Enter items 108 through 119 at ACTUAL TRANSACTION VALUE — Enter in item 120 the gain or loss necessary to reconcile to change in book value during FY 1982 (as entered in item 107).

		Change, according to books of U.S. Reporter *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
107. INCREASE (DECREASE) IN EQUITY INTEREST — FOR *UNINCORPORATED* AFFILIATE, EQUALS ITEM 98, COLUMN 3 MINUS COLUMN 4; FOR *INCORPORATED* AFFILIATE, EQUALS ITEM 99, COLUMN 3 MINUS COLUMN 4. ALSO EQUALS THE SUM OF ITEMS 108 THROUGH 113 AND 120, MINUS THE SUM OF ITEMS 114 THROUGH 119.	3107	1 $
INCREASE IN EQUITY INTEREST		
108. **Establishment of affiliate**	3108	1
Acquisition, partial or total, by U.S. Reporter from		
109. This affiliate	3109	1
110. Other foreigners	3110	1
111. U.S. persons — *Give name and address*	3111	1
112. **Capital contributions (for an incorporated foreign affiliate report only those contributions not resulting in issuance of stock)**	3112	1
113. **Other increase** — *Specify*	3113	1
DECREASE IN EQUITY INTEREST		
114. **Liquidation of affiliate**	3114	1
Sale, partial or total, by U.S. Reporter to		
115. This affiliate	3115	1
116. Other foreigners	3116	1
117. U.S. persons — *Give name and address*	3117	1
118. **Return of capital contributions**	3118	1
119. **Other decrease** — *Specify*	3119	1
120. **GAIN (LOSS) ON SALE OR LIQUIDATION, PARTIAL OR TOTAL, OF AN EQUITY INTEREST**	3120	1

121. BEA USE ONLY

3121	1	2	3	4	5

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued

Section C — Receipts and Payments (i) of Dividends, Interest, Allocated Expenses, Royalties, and Rentals, and (ii) for Sales of Services

Items in this section should be based on the books of the U.S. Reporter. Amounts should be entered as of the date they were either received from (paid to) the affiliate or entered into intercompany accounts with the affiliate, whichever occurred first. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into intercompany account in this or previous periods, in order to avoid duplication, any subsequent settlement of the account in this, or a future, period should not be reflected again in one of these items but should be reflected only as a reduction in intercompany account.

		REPORT ALL AMOUNTS IN THOUSANDS OF U.S. DOLLARS			
		Receipts by U.S. Reporter from affiliate		Payments by U.S. Reporter to affiliate	
		Net of tax withheld (1)	Tax withheld (2)	Net of tax withheld (3)	Tax withheld (4)
122. Incorporated affiliate — Dividends on common and preferred stock, paid out of current or past earnings, excluding stock or liquidating dividends	3122	1 $	2 $		
123. Unincorporated affiliate — Earnings distributed, whether paid out of current or past earnings	3123	1	2		
124. Interest — Include interest on capital leases	3124	1	2	3 $	4 $
125. Royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property	3125	1	2	3	4
126. Charges for use of tangible property — Include rentals for operating leases of one year or less and net rent on operating leases of more than one year. Net rent is equivalent to the total lease payment less the return of capital (depreciation) component. **Exclude** film and television tape rentals.	3126	1	2	3	4
127. Film and television tape rentals	3127	1	2	3	4
128. Allocated expenses — Allocated expenses or reimbursements for management, professional, technical, or other services that normally would be included in "other income" in the income statement of the provider of the service (item 42 of Form BE-10A for the U.S. Reporter, or item 77 of this form for the affiliate).	3128	1	2	3	4
129. Sales of services — Receipts by U.S. Reporter from, or payments by U.S. Reporter to, affiliate for services that are separately billed and that normally would be included in sales or gross operating revenues of the seller (item 39 of Form BE-10A for the U.S. Reporter, or item 72 of this form for the affiliate). For an affiliate required to complete Part V, these data should also be included in item 194, columns 2 and 5. (For a definition of services, see note at beginning of Part V, Section F of this form.)	3129	1	2	3	4
130. TOTAL — *Sum of items 122 through 129* ——→	3130	1 $	2 $	3 $	4 $

Section D — U.S. Reporter's Equity in Affiliate's Net Income (Net income must be calculated in accordance with the "all inclusive" concept of the income statement.)

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
131. U.S. Reporter's equity in affiliate's net income (loss) — Enter U.S. Reporter's share of net income, item 84	3131	1 $
U.S. Reporter's direct equity in foreign affiliate's net unrealized and realized capital gains (losses) and translation gain (loss) **132.** U.S. Reporter's share of items 75 and 76	3132	1 $
133. U.S. Reporter's share of item 89	3133	1

BEA USE ONLY	3134	1	2	3	4	5

NOTE — Either Part IV or Part V **must** be completed depending on whether or not the foreign affiliate is majority-owned (see definition in the **Instruction Booklet,** Part I). Complete Part IV of this form if the foreign affiliate **is not** majority-owned. Complete Part V if the foreign affiliate **is** majority-owned. DO NOT complete BOTH Part IV and Part V.

Enter 3-digit serial number from item 3 ________

Part IV — SELECTED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE
(To be completed only if the foreign affiliate is NOT majority-owned.)

		Number
134. Total employment — Report the total number of employees for the year, as defined for Part V, Section E, item 181.	4134	1

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
135. Total employee compensation — Report, for all employees, the sum of wages and salaries and employer expenditures for employee benefit plans, as defined for Part V, Section E, items 183 and 184	4135	1 $
136. Expenditures for property, plant and equipment — As defined for Part V, Section A, items 145 and 146, and, for affiliates engaged in natural resources exploration and development, to also include expenditures as defined for items 153 and 154.	4136	1
U.S. merchandise exports to affiliate in FY 1982 — As defined for Part V, Section G, item 207		
137. Goods shipped to affiliate by U.S. Reporter	4137	1
138. Goods shipped to affiliate by other U.S. persons	4138	1
U.S. merchandise imports from affiliate in FY 1982 — As defined for Part V, Section G, item 224		
139. Goods shipped by affiliate to U.S. Reporter	4139	1
140. Goods shipped by affiliate to other U.S. persons	4140	1

141. BEA USE ONLY	4141	1	2	3	4	5

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE
(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)

Section A — Property, Plant, and Equipment (PP&E)

For affiliates engaged in natural resources exploration and development, expenditures for PP&E, items 145 and 146, are to include the full amount of exploration and development expenditures made during FY 1982 that were capitalized, including capitalized expenditures to acquire or lease mineral rights. Adjustments reflecting prior period expenditures charged against income that were subsequently capitalized during FY 1982 should appear in item 148.

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
Balance, close FY 1981		
142. **Net book value of PP&E at close FY 1981** — Equals item 56, column 2	5142	1 $
Changes during FY 1982		
143. **Restatement due to change in entity** — If answer to item 13 was "Yes," give amount by which the net book value in item 142 would be restated due to a change in the entity. If a decrease, put amount in parentheses.	5143	1
144. **Net book value of transfers in from U.S. Reporter or other foreign affiliates of U.S. Reporter**	5144	1
145. **Expenditures for land, timber, and mineral rights** — Include expenditures for land and timber and capitalized expenditures for mineral rights, but exclude other capitalized expenditures for the exploration and development of natural resources and expenditures for land held for resale. (For affiliates engaged in natural resources exploration and development, see note above.)	5145	1
146. **Expenditures for other PP&E** — Include expenditures for structures, machinery, equipment, special tools, deposit containers, construction in progress, and capitalized tangible and intangible natural resources exploration and development costs (except expenditures for mineral rights). **Exclude** expenditures for other intangible assets. (For affiliates engaged in natural resources exploration and development, see note above.)	5146	1
147. **Depreciation, depletion, and like charges**	5147	1
148. **Other increases (decreases) in net book value** — *Specify*	5148	1
Balance, close FY 1982		
149. **Net book value of PP&E at close FY 1982** — Equals sum of items 142 through 146, and 148, minus item 147, and must equal item 56, column 1	5149	1
150. **Accumulated depreciation, depletion, and like charges**	5150	1
151. **Gross book value** — ***Sum of items 149 and 150*** →	5151	1 $
Addendum		
152. **Expenditures for used plant and equipment** — That portion of item 146 that represents expenditures for **major** items of used plant and equipment, such as existing plants or facilities, used tankers or dry cargo ships, etc.	5152	1

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE *(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)* — Continued

Section A — Property, Plant, and Equipment (PP&E) — Continued

PETROLEUM AND MINING EXPLORATION AND DEVELOPMENT (E&D) EXPENDITURES, INCLUDING EXPENDITURES TO ACQUIRE OR LEASE MINERAL RIGHTS (The amounts entered should be the gross amount of such expenditures made during FY 1982; do not adjust any of these items to reflect reclassification of prior year expenditures.)

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
Expenditures charged against income **153.** For the acquisition or leasing of mineral rights	5153	1 $
154. For other E&D expenditures	5154	1
155. Expenditures capitalized — Included in item 145 or 146	5155	1
156. TOTAL E&D EXPENDITURES MADE DURING FY 1982 — *Sum of items 153, 154, and 155* →	5156	1 $

Section B — Interest, Taxes and Subsidies

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
157. Interest received — Interest received by affiliate from, or credited to affiliate by, all payors, net of tax withheld. Total should include all interest receipts included in items 72 and 77. Do not net against interest paid, item 158.	5157	1 $
158. Interest paid — Interest paid, or credited, to all payees by affiliate, gross of tax withheld. Do not net against interest received, item 157.	5158	1
159. Production royalty payments — Include amounts paid or accrued for the year to foreign governments, their subdivisions and agencies, for production royalties for natural resources	5159	1
160. Taxes (other than income and payroll taxes) and non-tax payments (other than production royalty payments) — Report all such taxes and non-tax payments whether or not included in revenues or expenses in the income statement. Include amounts paid or accrued for the year, net of refunds or credits, to foreign governments, their subdivisions and agencies for — **a.** *Sales, value added, consumption, and excise taxes;* **b.** *Property taxes* and other taxes on the value of assets or capital; **c.** Any remaining taxes (other than income or payroll taxes); and **d.** *Import and export duties, license fees, fines, penalties* and all other payments and accruals of non-tax liabilities (other than production royalty payments).	5160	1
161. Subsidies received — Monetary grants received from governments. Include all grants received from governments and quasi-governmental organizations that are not payments for property, goods, or services purchased, whether these receipts are reflected in current income, or used for investment in, or to cover losses of, property, plant and equipment.	5161	1

162. BEA USE ONLY 5162	1	2	3	4	5

Section C — Technology

RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) EXPENDITURES (Include all costs incurred in performing R&D, including depreciation, amortization, wages and salaries, taxes, materials and supplies, allocated overhead, and indirect costs.)

NOTE — Items 163 through 165 pertain to R&D **performed** by the foreign affiliate, including R&D performed by the affiliate for others under contract. This is the basis on which National Science Foundation surveys request information on R&D. The FASB 2 measure of R&D (i.e., R&D from which the firm **benefits**) is the sum of items 164 and 166.

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
163. R&D performed BY the affiliate, total — Sum of items 164 and 165	5163	1 $
164. For own account	5164	1
165. For others on contract	5165	1
166. R&D performed FOR the affiliate by others on a contractual basis	5166	1
ROYALTIES, LICENSE FEES, AND OTHER FEES FOR THE USE, SALE, OR PURCHASE OF INTANGIBLE PROPERTY **Receipts** — Include royalties, license fees and other amounts received by or credited to this affiliate for the use or sale of intangible property **167.** Received from or credited by U.S. persons other than the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5167	1
168. Received from or credited by foreign affiliate(s) of the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5168	1
169. Received from or credited by other foreign persons	5169	1
Payments — Include royalties, license fees, and other amounts paid or credited by this affiliate for the use or purchase of intangible property **170.** Paid or credited to U.S. persons other than the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5170	1
171. Paid or credited to foreign affiliate(s) of the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5171	1
172. Paid or credited to other foreign persons	5172	1

173. BEA USE ONLY 5173	1	2	3	4	5

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3 ☐

Section D — Composition of External Financing

NOTE — Entries in column 2 of this section also correspond to items in Part III as follows:

For all affiliates: 174 + 175 = 96, column 1; and 176 = 97, column 1

For unincorporated affiliate: 177 = 98, column 1 ***For incorporated affiliate:*** 177 = 100 + 101 + 102, column 1

If there is more than one U.S. Reporter of this affiliate, then the entries in column 2 of this section would be equal to the sum of the specified Part III items for all U.S. Reporters of this affiliate.

		BALANCE AT CLOSE OF FY 1982 *(THOUSANDS OF U.S. DOLLARS)*				
		Total *(Equals sum of columns 2 to 5)* (1)	With U.S. Reporter(s) of this affiliate (2)	With other U.S. persons (3)	With persons in this affiliate's country of location (4)	With other foreign persons (5)
174. Current liabilities — Column 1 must equal sum of items 61 and 62, column 1	5174	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $
175. Long-term debt — Column 1 must equal item 63, column 1	5175	1	2	3	4	5
176. Current and noncurrent receivables and financial investments — Column 1 must equal sum of items 52 and 53, column 1, and that part of items 58 and 59, column 1, that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and "other" equity investment	5176	1	2	3	4	5
177. Capital stock or owners' equity — For *incorporated affiliate*, column 1 must equal sum of items 66, 67, and 68, column 1; for *unincorporated affiliate*, column 1 must equal item 71, column 1	5177	1	2	3	4	5
178. BEA USE ONLY	5178	1	2	3	4	5

Section E — Employment and Employee Compensation

Employment and compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during FY 1982 regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. Do **NOT** include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods.

Employment is the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1982. A count taken during, rather than at the end of, FY 1982 may be used provided it is a reasonable proxy for the end-of-period number. If employment at the end of FY 1982, or the count taken at some other time during FY 1982, was unusually high or low because of temporary factors (e.g., a strike) or large seasonal variation, the number of employees that reflects normal operations, or an average for FY 1982, should be given.

See the **Instruction Booklet**, Part VII, for further details of reporting requirements.

EMPLOYMENT		Number of employees
179. Research and development employees — All employees engaged in R&D, including managers, scientists, engineers, and other professional and technical employees	5179	1
180. All other employees	5180	1
181. TOTAL EMPLOYMENT — ***Sum of items 179 and 180*** * →	5181	1
182. Number of employees in item 181 who are U.S. citizens	5182	1
EMPLOYEE COMPENSATION		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)*
183. Wages and salaries — Employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees	5183	1 $
184. Employee benefit plans — Employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary.	5184	1
185. TOTAL EMPLOYEE COMPENSATION — ***Sum of items 183 and 184*** * →	5185	1 $
Items 186 through 190 are to be completed only if the foreign affiliate being reported has manufacturing activities, i.e., has at least one manufacturing code (DI codes 201 – 390) entered in items 44 through 48 above. If the foreign affiliate has no manufacturing activities, as defined, proceed to item 192.		Number of employees
186. Number of production workers engaged in manufacturing activities — If more than one manufacturing code (DI codes 201 – 390) is shown in items 44 through 48, enter the number of production workers in all manufacturing activities combined. See the **Instruction Booklet**, Part VII, for definition of production workers.	5186	1
187. Number of production workers in item 186 covered by collective bargaining agreements	5187	1
		Thousands of hours
188. Hours worked by production workers in item 186	5188	1
		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)*
189. Wages and salaries paid to production workers in item 186	5189	1 $
190. Employer expenditures for employee benefit plans for production workers in item 186	5190	1

191. BEA USE ONLY	5191	1	2	3	4	5

* **Note** — If total employment, item 181, or total employee compensation, item 185, is zero, explain.

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE
(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.) — **Continued**

Section F — Distribution of Sales or Gross Operating Revenues

For purposes of distributing sales or gross operating revenues between sales of "goods" and sales of "services," consider as sales of goods those sales that are associated with industries coded in the 000,100,200,300, and 500 series, except 070, 108, or 138; consider as sales of services those sales that are associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, or 138. See the "Summary of Industry Classifications" on page 5 or, for a full explanation of each, see the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part I. The disaggregation of sales by industry in this section should be consistent with the disaggregation used in items 44 through 48 (Industry Classification of Foreign Affiliate). When a sale consists of both goods and services and cannot be unbundled (i.e., the goods and services are not separately billed), classify as a good or service based on whichever accounts for a majority of the value. If actual figures are not available, give best estimates.

		REPORT ALL AMOUNTS IN THOUSANDS OF U.S. DOLLARS				
		GOODS AND SERVICES				
		Total *Column 1 equals columns 2 and 3; column 1 equals columns 4 and 5* (1)	To U.S. Reporter(s) and its (their) foreign affiliates (2)	To unaffiliated customers (3)	Goods (4)	Services (5)
192. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, total — **a.** Column 1 equals item 72; **b.** For each column, equals sum of items 193, 194, and 195	5192	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $
193. Sales to persons in affiliate's country of location	5193	1	2	3	4	5
194. Sales to persons in the United States	5194	1	2	3	4	5
195. Sales to persons in other countries — Equals sum of items 196 through 204	5195	1	2	3	4	5
196. Canada	5196	1	2	3		
197. Latin America, including Caribbean and Bermuda	5197	1	2	3		
198. European Communities (10)	5198	1	2	3		
199. Other Europe (including Cyprus, Greenland, Malta, Turkey, Union of Soviet Socialist Republics, and other European countries exclusive of European Communities (10))	5199	1	2	3		
200. Japan	5200	1	2	3		
201. Australia, New Zealand, and South Africa	5201	1	2	3		
202. Middle East	5202	1	2	3		
203. Other Africa (includes Egypt)	5203	1	2	3		
204. Other Asia and Pacific	5204	1	2	3		

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3 ☐

Section G — U.S. Merchandise Trade of Foreign Affiliate — Goods Only, Do Not Include Services

IMPORTANT NOTES — This section requires the reporting of data on U.S. merchandise trade of the foreign affiliate in FY 1982. The data should be on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. A U.S. import or U.S. export should **not** be recorded here if the goods did not physically enter or leave (i.e., were not physically shipped to or from) the United States, even though they may have been charged by the foreign affiliate to, or charged to the foreign affiliate by, a U.S. person. However, foreign affiliates normally keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were charged. The "charged" basis may be used if there is no material difference between it and the "shipped" basis. If there is a material difference between the two bases, the "shipped" basis must be used or adjustments must be made to the data on a "charged" basis to approximate a "shipped" basis, as discussed in the **Instruction Booklet,** Part VIII.

Data in this section cover all goods that physically left or entered the U.S. customs area in FY 1982, including capital goods but excluding the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the country of location of the foreign affiliate transporting people or merchandise. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases or entered into intercompany accounts when initially consigned. The data should include goods only; they should **exclude** services. Thus, U.S. merchandise imports and exports of the foreign affiliate to be shown here are not the same as the affiliate's sales to, or purchases from, U.S. persons because, among other reasons, sales and purchases may include services.

See the **Instruction Booklet,** Part VIII, for additional details of data requirements.

205. For this foreign affiliate, is there a material difference between the "charged" and "shipped" bases in determining what is U.S. trade, whose trade it is, and the timing and ultimate destination or origin of the trade?

5205 1 1 ☐ Yes
1 2 ☐ No

206. On what basis were the trade data in this section prepared? — *Mark (X) one*

5206 1 1 ☐ "Shipped" basis
1 2 ☐ "Charged" basis without adjustments, because there is no material difference between the "charged" and "shipped" bases (item 205 must be answered "No").
1 3 ☐ "Charged" basis with adjustments to correct for material differences between the "charged" and "shipped" bases.

NOTE — If it is determined that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases and the data have not been filed on the "shipped" basis, or the necessary adjustments have not been made to put "charged" basis data essentially on a "shipped" basis, then BEA will require that the data be refiled.

U.S. MERCHANDISE EXPORTS **TO** THIS FOREIGN AFFILIATE (valued f.a.s. U.S. port)		*REPORT ALL AMOUNTS IN THOUSANDS OF U.S. DOLLARS*		
		Total (1)	Shipped by U.S. Reporter(s) (2)	Shipped by other U.S. persons (3)
207. Total goods shipped in FY 1982 from the United States to this affiliate — Equals: **a.** Sum of items 208 through 219, and **b.** Sum of items 220 through 223	5207	1 $	2 $	3 $
BY PRODUCT (See the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part II.) **208. Food (raw and prepared) and live animals chiefly for food (SITC 0)**	5208	1	2	3
209. Beverages and tobacco (SITC 1)	5209	1	2	3
210. Crude materials, inedible, except fuels (SITC 2)	5210	1	2	3
211. Petroleum and products, mineral waxes, natural and manufactured gas (part of SITC 3)	5211	1	2	3
212. Coal, coke, and briquets (part of SITC 3)	5212	1	2	3
213. Chemicals and related products (SITC 5)	5213	1	2	3
214. Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment (SITC 71–77)	5214	1	2	3
215. Road vehicles (including air cushion vehicles) and parts (SITC 78) — Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification. *	5215	1	2	3
216. Other transport equipment (SITC 79) — Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification. *	5216	1	2	3
217. Metal manufactures (SITC 67, 68, and 69)	5217	1	2	3
218. Other manufactures (SITC 61 through 66, and 8) — *Specify*	5218	1	2	3
219. Animal and vegetable oils, fats, and waxes; and commodities n.e.c. (SITC 4 and 9) — *Specify*	5219	1	2	3
BY INTENDED USE **220. Capital equipment and other goods charged to fixed asset accounts** (if there is an entry here, item 146 must have an entry)	5220	1	2	3
221. Goods intended for further processing, assembly, or manufacture by this affiliate before resale to others	5221	1	2	3
222. Goods for resale without further manufacture by affiliate	5222	1	2	3
223. Other — *Specify*	5223	1	2	3

* See footnote on page 16.

Part V — DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Section G — U.S. Merchandise Trade of Foreign Affiliate Goods Only, Do Not Include Services — Continued

U.S. MERCHANDISE IMPORTS **FROM** THIS FOREIGN AFFILIATE (valued f.a.s. foreign port)		REPORT ALL AMOUNTS IN THOUSANDS OF U.S. DOLLARS		
		Total (1)	Shipped to U.S. Reporter(s) (2)	Shipped to other U.S. persons (3)
224. Total goods shipped in FY 1982 to the United States by this affiliate — Equals sum of items 225 through 236	5224	1 $	2 $	3 $
BY PRODUCT (See the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part II.) 225. **Food (raw and prepared) and live animals chiefly for food (SITC 0)**	5225	1	2	3
226. **Beverages and tobacco (SITC 1)**	5226	1	2	3
227. **Crude materials, inedible, except fuels (SITC 2)**	5227	1	2	3
228. **Petroleum and products, mineral waxes, natural and manufactured gas (part of SITC 3)**	5228	1	2	3
229. **Coal, coke, and briquets (part of SITC 3)**	5229	1	2	3
230. **Chemicals and related products (SITC 5)**	5230	1	2	3
231. **Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment (SITC 71–77)**	5231	1	2	3
232. **Road vehicles (including air cushion vehicles) and parts (SITC 78)** — Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.*	5232	1	2	3
233. **Other transport equipment (SITC 79)** — Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.*	5233	1	2	3
234. **Metal manufactures (SITC 67, 68, and 69)**	5234	1	2	3
235. **Other manufactures (SITC 61 through 66, and 8)** — *Specify*	5235	1	2	3
236. **Animal and vegetable oils, fats, and waxes; and commodities n.e.c. (SITC 4 and 9)** — *Specify*	5236	1	2	3

*In the SITC, some parts that are shipped separately are included in SITC 78 and 79, respectively; however, others are included in SITC product categories appropriate to the type of part, based not on the part's end-use, but rather on the main type of material from which it is made or its general function. Major examples of such parts are gasoline and diesel engines (SITC 71); air conditioners for motor vehicles (SITC 74); tires and tubes (SITC 62); and lamps, batteries, and electrical parts for engines (SITC 77). For more complete information, see the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part II.

SPECIAL INSTRUCTIONS FOR FOREIGN AFFILIATES THAT ARE INSURANCE COMPANIES

These special instructions are intended to supplement or supplant the instructions given elsewhere on the form. If problems should arise in applying these instructions or in reporting other specific items, please contact this Bureau at (202) 523-0632 from 7:30 a.m. until 4:00 p.m. Washington, D.C. time.

When there is a difference, the financial schedules are to be prepared on the same basis as an annual report to the stockholders, rather than on the basis of an annual statement to an insurance department. Valuation should be according to normal commercial accounting procedures, not at the rates promulgated by national insurance departments. Include assets not acceptable for the annual statement to an insurance department.

Non-trusteed or free account assets are to be included as part of total assets in this report if these assets are for the benefit or protection of the policy holders being insured by this affiliate.

Assets of an affiliate's U.S. Reporter that are held in the country of location of the affiliate that are for the benefit of the U.S. Reporter's policy holders are not to be included in this report. Such assets of the U.S. Reporter are to be reported to the U.S. Treasury Department on the Treasury International Capital forms.

Items

52 **Trade accounts and trade notes receivable, current** — Include current items such as agents' balances or uncollected premiums, amounts recoverable from reinsurers, and other current notes and accounts receivable (net of allowances for doubtful items) arising from the ordinary course of business.

61 **Trade accounts and trade notes payable, current** — Include current items such as loss liabilities, policy claims, commissions due, and other current liabilities arising from the ordinary course of business. Policy reserves are to be included in item 64, unless they are clearly current liabilities.

72 **Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes** — Include items such as earned premiums, annuity considerations, gross investment income, and items of a similar nature. **Exclude** income from foreign affiliates that is to be reported in item 73.

79 **Cost of goods sold** — Include costs relating to sales or gross operating revenues, excluding sales taxes (item 72), such as policy losses incurred, death benefits, matured endowments, other policy benefits, increases in liabilities for future policy benefits, other underwriting expenses, and investment expenses.

FORM **BE-10B Supplement A**
(REV. 1/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ 1

Page No. ______ of ______ pages of this Supplement A

Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B

LIST OF ALL FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

Supplement A — This List of All Foreign Business Enterprises Fully Consolidated into the Reporting Foreign Affiliate, must be completed for the foreign affiliate reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign business enterprise so fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B. The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 5, of Form BE-10B. Continue listing onto as many additional copied pages as necessary.

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign business enterprise fully consolidated in this Form BE-10B (2)	Name of foreign business enterprise which holds the direct equity interest in the foreign business enterprise listed in column 2 (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1982 which the foreign business enterprise listed in column 3 has in the foreign business enterprise listed in column 2 *(Enter percentage to nearest tenth.)* (4)
1 6002	2	3	4 . %
1 6003	2	3	4 . %
1 6004	2	3	4 . %
1 6005	2	3	4 . %
1 6006	2	3	4 . %
1 6007	2	3	4 . %
1 6008	2	3	4 . %
1 6009	2	3	4 . %
1 6010	2	3	4 . %
1 6011	2	3	4 . %
1 6012	2	3	4 . %
1 6013	2	3	4 . %
1 6014	2	3	

CONTINUE ON REVERSE

FORM **BE-10B Supplement A**
(REV. 1/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

Page No. ________ of ________ pages of this Supplement A

Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B

LIST OF ALL FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

Supplement A — This List of All Foreign Business Enterprises Fully Consolidated into the Reporting Foreign Affiliate, must be completed for the foreign affiliate reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign business enterprise so fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B. The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 5, of Form BE-10B. Continue listing onto as many additional copied pages as necessary.

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign business enterprise fully consolidated in this Form BE-10B (2)	Name of foreign business enterprise which holds the direct equity interest in the foreign business enterprise listed in column 2 (3)	**Percentage of direct ownership at close FY 1982 which the foreign business enterprise listed in column 3 has in the foreign business enterprise listed in column 2** ***(Enter percentage to nearest tenth.)*** (4)
1 6015	2	3	4 . %
1 6016	2	3	4 . %
1 6017	2	3	4 . %
1 6018	2	3	4 . %
1 6019	2	3	4 . %
1 6020	2	3	4 . %
1 6021	2	3	4 . %
1 6022	2	3	4 . %
1 6023	2	3	4 . %
1 6024	2	3	4 . %
1 6025	2	3	4 . %
1 6026	2	3	4 . %
1 6027	2	3	4 . %

FORM **BE-10B Supplement B**
(REV. 1/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ 1

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B

Supplement B — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B. Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement B must also file a complete Form BE-10B, or, if exempt per instructions, be listed on the Form BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

	Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B for that affiliate, in which a direct interest is held	**BEA USE ONLY**	Serial number, as taken from item 3 of the Form BE-10B of each foreign affiliate listed in column 1	**Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column 1 held by the foreign affiliate named in the Identification block above** *(Enter percentage to nearest tenth.)*	
				Close FY 1982	Close FY 1981
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7002	1	2	3	4 . %	5 . %
7003	1	2	3	4 . %	5 . %
7004	1	2	3	4 . %	5 . %
7005	1	2	3	4 . %	5 . %
7006	1	2	3	4 . %	5 . %
7007	1	2	3	4 . %	5 . %
7008	1	2	3	4 . %	5 . %
7009	1	2	3	4 . %	5 . %
7010	1	2	3	4 . %	5 . %
7011	1	2	3	4 . %	5 . %
7012	1	2	3	4 . %	5 . %
7013	1	2	3	4 . %	5 . %
7014	1	2	3	4 . %	5 . %

CONTINUE ON REVERSE

FORM **BE-10B Supplement B**
(REV. 1/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B

Page No. ________ of ________ pages of this Supplement B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B

Supplement B — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B. Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement B must also file a complete Form BE-10B, or, if exempt per instructions, be listed on the Form BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

	Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B for that affiliate, in which a direct interest is held (1)	**BEA USE ONLY** (2)	Serial number, as taken from item 3 of the Form BE-10B of each foreign affiliate listed in column 1 (3)	**Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column 1 held by the foreign affiliate named in the Identification block above** ***(Enter percentage to nearest tenth.)***	
				Close FY 1982 (4)	**Close FY 1981** (5)
7015	1	2	3	4 . %	5 . %
7016	1	2	3	4 . %	5 . %
7017	1	2	3	4 . %	5 . %
7018	1	2	3	4 . %	5 . %
7019	1	2	3	4 . %	5 . %
7020	1	2	3	4 . %	5 . %
7021	1	2	3	4 . %	5 . %
7022	1	2	3	4 . %	5 . %
7023	1	2	3	4 . %	5 . %
7024	1	2	3	4 . %	5 . %
7025	1	2	3	4 . %	5 . %
7026	1	2	3	4 . %	5 . %
7027	1	2	3	4 . %	5 . %

O.M.B. No. 0608-0049: Approval Expires December 31, 1983

FORM **BE-10A BANK (Report for a U.S. Reporter that is a Bank)**
(Rev. 2/83)

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis

MANDATORY

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD—1982

RETURN REPORTS TO
U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis
(BE-50, SSB)
Washington, D.C. 20230

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER

1. Name and address of U.S. Reporter

BEA USE ONLY
Control number 0 0 0 2

BEA USE ONLY 1001 1

IMPORTANT NOTES

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For Form BE-10A, this should be the copy with the address label if such a labeled copy has been provided.

Read **Instruction Booklet** before completing form. The instructions given below are only a brief summary of certain ones relating to this form.

BANKS

See SPECIAL NOTE — BANKS, on page 2 ,before proceeding.

DEFINITIONS

1. U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — The ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.

2. U.S. REPORTER — The U.S. person which has direct investment in a foreign business enterprise, including a branch. If the U.S. person is an incorporated business enterprise, the U.S. Reporter is the fully consolidated U.S. domestic enterprise consisting of (1) the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Domestic International Sales Corporations) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. The fully consolidated U.S. domestic enterprise excludes foreign branches and other foreign affiliates.

3. U.S. REPORTER'S 1982 FISCAL YEAR — The U.S. Reporter's financial reporting year that has an ENDING DATE IN CALENDAR YEAR 1982.

REPORTING REQUIREMENTS

1. FILING — A completed Form BE-10A is required from each U.S. Reporter (see definition). Exception: When a U.S. business enterprise owns a foreign affiliate and the U.S. business enterprise is owned more than 50 per centum by a U.S. individual, the report should be filed by, and Form BE-10A should be for, the business enterprise rather than the individual. Direct financial transactions or positions, if any, with the foreign affiliate by the individual must be included in the business enterprise's report.

2. PARTIAL EXEMPTION WHEN ALL FOREIGN AFFILIATES ARE EXEMPT — When the U.S. Reporter has foreign affiliates, but all are exempt from filing Form BE-10B, then only items 1 through 4 of Form BE-10A, and Form BE-10A SUPPLEMENT, which lists exempt foreign affiliates, must be completed and filed.

3. PARTIAL EXEMPTION BASED ON TYPE OF REPORTER — U.S. Reporters that are religious, charitable, or other nonprofit organizations, and individuals who directly own a foreign affiliate, are required to file a Form BE-10A completing, in Part I (Identification of U.S. Reporter), only items 1, 2, 8, 9, and 12; the remaining items in Part I and all items in Part II (Financial and Operating Data of U.S. Reporter) need not be completed.

4. ASSISTANCE — Telephone (202) 523-0632 during office hours — 7:30 a.m. to 4:00 p.m.Washington, D.C. time.

5. DUE DATE — BE-10 reports comprising both Form BE-10A and Form(s) BE-10B are due on the following dates:

June 30, 1983 — U.S. Reporter required to file less than 20 Forms BE-10B.
July 31,1983 — U.S. Reporter required to file 20 to 99 Forms BE-10B.
August 31, 1983 — U.S. Reporter required to file 100 or more Forms BE-10B.

GENERAL NOTES

1. Currency amounts should be reported in U.S. dollars and rounded to the nearest thousand. Example: $1,033,242.00 should be reported as $1,033.

2. If an item is between + or − $500.00, enter "0."

3. Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.

4. Every question on the form should be answered except where reporting is specifically exempt.

5. All questions should be answered in the context of the U.S. Reporter's 1982 fiscal year (see definition above and item 9 of this Form BE-10A).

6. Where the instruction "Mark (X) one" is given, if it is necessary to mark more than one answer, give an explanation.

7. Pages of this report may be separated for machine processing.

MANDATORY

This survey is being conducted pursuant to the International Investment Survey Act of 1976 (P.L. 94-472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 to 3108 — hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to Section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

PENALTIES

Whoever fails to report may be subject to a civil penalty not exceeding $10,000 and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

CONFIDENTIALITY

The information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

NAME OF PERSON TO CONSULT CONCERNING THIS REPORT *(Print or type)*

Address *(Number and street)*

City | State | ZIP code

TELEPHONE NUMBER → Area code | Number | Extension

CERTIFICATION — The undersigned person hereby certifies that the information contained in this report (including Forms BE-10A and BE-10B and any statements attached thereto) is accurate and complete and all estimates used are reasonable to the best of his/her knowledge and belief.

Signature of authorized person

Name and title of authorized person *(Print or type)* | Date

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued

SPECIAL NOTE — BANKS

Specialized report forms have been adopted for banks (that is, business enterprises over 50 percent of whose total revenues are generated by activities classified in industry code 600) because much of the information on banks' foreign activities which is requested on the standard forms is already being reported to other agencies of the Federal Government. The specialized report forms are designed to yield only such additional information as is deemed necessary. Use of specialized Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK is at the discretion of BEA; in situations where their possible use is not clear-cut, permission must be secured from BEA in advance of filing.

Form BE-10A BANK has been developed for reporting by a U.S. Reporter that is a bank or a bank holding company. It is not to be used by a U.S. Reporter that may technically be classified as a bank holding company because of an interest in a banking activity, but that has over 50 percent of its revenues generated by nonbank activities. (Activities of subsidiaries that may not be banks but that provide support to the parent company, such as real estate subsidiaries set up to hold the office buildings occupied by the parent company, are considered bank activities.)

Form BE-10B BANK has also been developed for reporting of a foreign affiliate that is a bank and in which the U.S. Reporter holds a direct and/or indirect ownership interest. However, a foreign bank affiliate of the U.S. Reporter in which the U.S. Reporter holds only an indirect ownership interest of 50 percent or less is exempt from being reported on Form BE-10B BANK, but must be listed on Form BE-10A SUPPLEMENT. Incorporated foreign bank affiliates in which the U.S. Reporter holds a direct equity interest must be separately reported. All branch banks of the U.S. Reporter in a given foreign country must be consolidated on one Form BE-10B BANK even if it is the Reporter's practice to report data for these branches separately on Federal Reserve Form FR105F or Comptroller of the Currency Form CC-7610-09.

A U.S. Reporter that is a bank, but that has a nonbank foreign affiliate, must file a Form BE-10A BANK for itself and a standard Form BE-10B for the nonbank foreign affiliate.

A U.S. Reporter that is not a bank, but that has a bank foreign affiliate, must file a standard Form BE-10A for itself and a Form BE-10B BANK for the bank foreign affiliate.

Banks located on U.S. military bases abroad and servicing base personnel are not considered "foreign" and a Form BE-10B BANK should not be filed for them.

The specialized report forms, where their use is permitted, replace the standard forms, and the instructions given herein and in the **Instruction Booklet** should be so construed. References to Forms BE-10A and BE-10B should be interpreted as meaning Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK, unless otherwise specified.

2. Form of organization of U.S. Reporter — *Mark (X) one*

1002
1 1 ☐ Corporation
1 2 ☐ Partnership
1 3 ☐ Individual
1 4 ☐ Estate
1 5 ☐ Trust
1 6 ☐ Other — *Specify* ______________________

3. If the U.S. Reporter is a corporation, is the corporation owned to the extent of more than 50% of its voting stock by another U.S. business enterprise?

1003 1 1 ☐ Yes — *Complete the "CLAIM FOR NOT FILING A BE-10" by checking box number 3 and entering in number 3 on the "claim" the name and address of the U.S. business enterprise in which your data will be consolidated in accordance with the definition of U.S. Reporter. Submit the claim to BEA and forward the remainder of the BE-10 Survey packet to the U.S. business enterprise in which your data will be consolidated. If this cannot be done, call (202) 523–0632 for further instructions.*

1 2 ☐ No

4. Enter employer identification number(s) used by the U.S. Reporter to file U.S. income and payroll taxes. Show additional numbers on a separate sheet if necessary.

1004 1 __ – _______ 2 __ – _______ 3 __ – _______

NOTE: Applicable to items 5, 6, and 7 only — In general, all U.S. domestic business enterprises encompassed in the definition of U.S. Reporter must be fully consolidated in this report. However, it is recognized that certain U.S. subsidiaries normally may not be consolidated into the parent company's report to shareholders (because, for example, the subsidiary is in an unrelated line of business). While BEA prefers that such a subsidiary be consolidated in this report, it will permit the U.S. Reporter, in lieu of consolidation, to either 1) combine or aggregate the subsidiary in this Form BE-10A or 2) file a separate Form BE-10A for the subsidiary, as specified in the **Instruction Booklet**, Part II, Section B.2.

5. Are data for any U.S. subsidiaries that are **not** normally consolidated into the parent company's reports to shareholders consolidated, aggregated, or combined in this Form BE-10A?

1005 1 1 ☐ Yes
1 2 ☐ No

6. If the answer to item 5 is "Yes," give the name of each such U.S. subsidiary, and the increase in the U.S. Reporter's total assets (item 23) that resulted from that U.S. subsidiary's consolidation, aggregation, or combination in this Form BE-10A.

Name of U.S. subsidiary	Increase in total assets *(Thousands of U.S. dollars)*
	$
	$
	$

7. Is a separate Form BE-10A being filed for any normally unconsolidated U.S. subsidiaries that are encompassed in the definition of the U.S. Reporter?

1007 1 1 ☐ Yes — *Enter name under which each separate Form BE-10A is being filed.*

1 2 ☐ No

8. Enter the number of foreign affiliate reports (Form BE-10B and BE-10B BANK) which you are required to file.

1008 1 Number ________

Also attach to your report a list of foreign affiliate reports submitted, giving the affiliate's name and the serial number for the report as shown in items 2 and 3, respectively, of Form BE-10B or Form BE-10B BANK.

If you also have exempt foreign affiliates, list them on Form BE-10A SUPPLEMENT and give the requested information for each. (Do not include exempt foreign affiliates in the number given here.)

Part I — IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued

9. Enter the ending date of this U.S. Reporter's 1982 fiscal year

	Month	Day	Year
1009	1		

10. Was there a change in the entity during FY 1982 that caused prior year data to be restated?

1010 1 **1** ☐ Yes
1 **2** ☐ No

11. BEA USE ONLY 1011	1	2	3	4	5

12. What is the major product or service involved in the activity of the U.S. business enterprise being reported?

INDUSTRY CLASSIFICATION OF U.S. REPORTER (by percent of sales or gross operating revenues) — Enter the appropriate 3-digit industry code(s) and the percent, to the nearest tenth of one percent, of sales (as defined for item 39 on standard Form BE-10A) associated with each code. See the "Summary of Industry Classifications" in the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, which also contains a full explanation of each code. If you use fewer than eight codes, you must account for one hundred percent of sales (or gross operating revenues).

		DI industry code (1)	Percent of sales (2)
13. Banking	1013	1 600	2 . %
14. Enter code with 2nd largest percent of sales	1014	1	2 . %
15. Enter code with 3rd largest percent of sales	1015	1	2 . %
16. Enter code with 4th largest percent of sales	1016	1	2 . %
17. Enter code with 5th largest percent of sales	1017	1	2 . %
18. Enter code with 6th largest percent of sales	1018	1	2 . %
19. Enter code with 7th largest percent of sales	1019	1	2 . %
20. Enter code with 8th largest percent of sales	1020	1	2 . %
21. TOTAL PERCENT OF SALES ACCOUNTED FOR — ***Sum of items 13 through 20*** ***If less than 100%****, BEA will, if necessary, contact the U.S. Reporter to secure additional details for correctly computing industry codes.*	1021	1	2 %

22. BEA USE ONLY	1022	1	2	3	4	5
	1023	1	2	3	4	5

Part II — FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
23. TOTAL ASSETS AT CLOSE FY 1982 — As required to be reported on the consolidated report of condition of the bank's domestic offices and affiliates	2032	1 $
24. TOTAL INCOME — Include sales or gross operating revenues, excluding sales taxes; equity in net income (distributed and undistributed), after income taxes, from investments accounted for using the equity method, or dividends received (net of withholding taxes) from investments accounted for using the cost method, for all equity investments included in items 29 and 30 of standard Form BE-10A; net unrealized and realized capital gains (losses) that have been recognized; and other income. Same basis as required by item 43 of standard Form BE-10A.	2043	1
25. NET INCOME — Net income after provision for U.S. income taxes, but before dividends on common and preferred stock. Same basis as required by item 49 of standard Form BE-10A.	2049	1
		Number of employees (1)
26. TOTAL EMPLOYMENT — Report the total number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1982, as defined for item 78 of standard Form BE-10A*	2078	1
		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
27. TOTAL EMPLOYEE COMPENSATION — Report, for all employees, the sum of wages and salaries and employer expenditures for employee benefit plans, as defined for items 79 and 80 of standard Form BE-10A*	2081	1 $

BEA USE ONLY	2293	1	2	3	4	5
	2294	1	2	3	4	5

*Note — If total employment, item 26, or total employee compensation, item 27, is zero, explain.

FORM **BE-10A SUPPLEMENT**
(REV. 2/83)

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES

(See Form BE-10A, item 8 and Instruction Booklet, Part II, Section B.3 and C.2)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

Name of U.S. Reporter

BEA USE ONLY ➧ 0 0 0 2

	Exempt foreign affiliate										Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
					U.S. Reporter's percent of ownership *Percent to nearest tenth*		*Thousands of U.S. dollars*						
								Affiliate's					
	Name	Country of location	**BEA USE ONLY** (1)	Primary industry code[1] (2)	Direct (3)	Indirect[2] (4)	Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)	U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)	**BEA USE ONLY** (9)	Country of location	Name[4]
6001													
6002													
6003													
6004													
6005													
6006													
6007													
6008													
6009													
6010													
6011													
6012													
6013													
6014													
6015													
996	**This line for BEA USE ONLY** ⟶												

USE REVERSE SIDE AS NECESSARY

---

[1] See Form BE-10B or **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, for code; enter code which accounts for largest percent of sales or gross operating revenues, excluding sales taxes.

[2] See Form BE-10B, item 21, and **Instruction Booklet**, Part II, Section C.1.

[3] For each affiliate for which there is an entry in column 3, i.e., in which the U.S. Reporter holds a **direct** equity interest, give the U.S. Reporter's share of total owners' equity of the affiliate plus debt and other intercompany account items owed by the affiliate to the U.S. Reporter, less debt and other intercompany account items owed to the affiliate by the U.S. Reporter.

[4] If more than one foreign affiliate of the U.S. Reporter owns the exempt foreign affiliate, show affiliate with largest direct interest.

	Exempt foreign affiliate										Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
	Name	Country of location	BEA USE ONLY (1)	Primary industry code[1] (2)	U.S. Reporter's percent of ownership *Percent to nearest tenth*		*Thousands of U.S. dollars*				BEA USE ONLY (9)	Country of location	Name[4]
							Affiliate's			U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)			
					Direct (3)	Indirect[2] (4)	Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)				
6016													
6017													
6018													
6019													
6020													
6021													
6022													
6023													
6024													
6025													
6026													
6027													
6028													
6029													
6030													
6031													
6032													
6033													
997	**This line for BEA USE ONLY** →												

USE NEXT PAGE IF NECESSARY

FORM **BE-10A SUPPLEMENT**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES

(See Form BE-10A, item 8 and Instruction Booklet, Part II, Section B.3 and C.2)

Name of U.S. Reporter

BEA USE ONLY ➧ 0 0 0 2

	Exempt foreign affiliate										Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
					U.S. Reporter's percent of ownership		Thousands of U.S. dollars						
					Percent to nearest tenth		Affiliate's						
	Name	Country of location	**BEA USE ONLY** (1)	Primary industry code[1] (2)	Direct (3)	Indirect[2] (4)	Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)	U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)	**BEA USE ONLY** (9)	Country of location	Name[4]
6034													
6035													
6036													
6037													
6038													
6039													
6040													
6041													
6042													
6043													
6044													
6045													
6046													
6047													
6048													
998	**This line for BEA USE ONLY** ⟶												

USE REVERSE SIDE AS NECESSARY

[1] See Form BE-10B or **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet**, Part I, for code; enter code which accounts for largest percent of sales or gross operating revenues, excluding sales taxes.
[2] See Form BE-10B, item 21, and **Instruction Booklet**, Part II, Section C.1.
[3] For each affiliate for which there is an entry in column 3, i.e., in which the U.S. Reporter holds a **direct** equity interest, give the U.S. Reporter's share of total owners' equity of the affiliate plus debt and other intercompany account items owed by the affiliate to the U.S. Reporter, less debt and other intercompany account items owed to the affiliate by the U.S. Reporter.
[4] If more than one foreign affiliate of the U.S. Reporter owns the exempt foreign affiliate, show affiliate with largest direct interest.

	Exempt foreign affiliate										Foreign affiliate parent holding direct equity interest in exempt foreign affiliate. *(Complete only if U.S. Reporter holds no direct equity interest in exempt foreign affiliate.)*		
	Name	Country of location	**BEA USE ONLY** (1)	Primary industry code[1] (2)	U.S. Reporter's percent of ownership *Percent to nearest tenth*		*Thousands of U.S. dollars*				**BEA USE ONLY** (9)	Country of location	Name[4]
					Direct (3)	Indirect[2] (4)	Affiliate's			U.S. Reporter's investment in affiliate[3] (8)			
							Total assets (5)	Sales or gross operating revenues (6)	Net income after foreign income tax (7)				
6049													
6050													
6051													
6052													
6053													
6054													
6055													
6056													
6057													
6058													
6059													
6060													
6061													
6062													
6063													
6064													
6065													
6066													
999	**This line for BEA USE ONLY ——→**												

USE ADDITIOIAL SHEETS AS NECESSARY

O.M.B. No. 0608-0049: Approval Expires December 31, 1983

Form **BE-10B BANK (Report for Foreign Affiliate that is a Bank)**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

MANDATORY

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD 1982

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE

If a BEA label has been provided for this affiliate, affix it here. Otherwise fill in.

BEA USE ONLY											
Control number											2

1. Name of U.S. Reporter of affiliate — *Same as item 1, Form BE-10A*

RETURN REPORTS TO

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis
(BE-50, SSB)
Washington, D.C. 20230

2. Name of foreign affiliate being reported — Use the same name on all reports filed subsequently for this affiliate with the Bureau of Economic Analysis, e.g., Form BE-577.

BEA USE ONLY

1002 1

IMPORTANT NOTES

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For Form BE-10B, this should be the copy to which you have attached the appropriate label if such a label has been provided.

Read **Instruction Booklet** before completing form. The instructions given below are only a brief summary of certain ones relating to this form.

See SPECIAL NOTE: BANKS, on page 2, before proceeding.

DEFINITIONS

1. U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — The ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.
2. AFFILIATE — A business enterprise located in one country which is directly or indirectly owned or controlled by a person of another country to the extent of 10 per centum or more of its voting stock for an incorporated business or an equivalent interest for an unincorporated business, including a branch.
3. FOREIGN AFFILIATE — An affiliate located outside the United States in which a U.S. person has direct investment.
4. FOREIGN AFFILIATE'S 1982 FISCAL YEAR — The foreign affiliate's financial reporting year that has an ENDING DATE IN CALENDAR YEAR 1982.

REPORTING REQUIREMENTS

1. FILING — A U.S. person is required to file one Form BE-10B for each foreign affiliate that is not totally exempt. (Under those limited conditions where foreign affiliates may be consolidated, the consolidated entity is considered to be one foreign affiliate.) If two or more U.S. Reporters jointly own a foreign affiliate, directly or indirectly, each U.S. Reporter must submit a Form BE-10B report for the affiliate. The U.S. Reporter having the highest percentage ownership (direct and indirect combined) in the foreign affiliate must file a "complete" Form BE-10B report; the other U.S. Reporter(s) must file a "partial" Form BE-10B report in which only Part I, items 1 through 25, and Part III, if there is direct ownership or financial transactions, have been completed. If the percentage of ownership is the same, the U.S Reporters must decide among themselves which one will submit the complete report. For a detailed illustration of foreign affiliate reporting requirements, see the **Instruction Booklet**, Part II, Section C.4.
2. TOTAL EXEMPTION — A Form BE-10B need not be filed if:
   - **a.** Each (i.e., all three) of the following items, as defined on standard Form BE-10B, for the foreign affiliate (not the U.S. Reporter's share) was between − $3,000,000.00 and + $3,000,000.00 for the reporting period:
     - **(1)** Total assets, item 60,
     - **(2)** Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, item 72, and
     - **(3)** Net income after provision for foreign income taxes, item 84, AND
   - **b.** The foreign affiliate does not own another foreign affiliate for which a Form BE-10B must be filed. If the latter condition is not met, then Form BE-10B must be filed for the foreign affiliate parent holding the equity interest regardless of the value of its assets, sales, or net income. That is, all affiliates upward in a chain of ownership must be reported.

   In addition, a foreign bank affiliate of the U.S. Reporter is exempt from being reported on this Form BE-10B BANK if the U.S. Reporter holds only an indirect ownership interest and that indirect ownership interest is 50 percent or less, provided that the foreign bank affiliate does not own another foreign affiliate for which a Form BE-10B report must be filed.

   NOTE — An affiliate's receivables due from its parent may not be eliminated from total assets when applying the exemption criteria for preparing this report.

   Pursuant to item 8, Form BE-10A, a Form BE-10A SUPPLEMENT must be attached giving the name, country of location, and selected information for each exempt foreign affiliate. If all affiliates are exempt, then Form BE-10A SUPPLEMENT must be filed along with the required partial Form BE-10A.
3. TRANSLATION OF FOREIGN CURRENCY FINANCIAL AND OPERATING DATA INTO U.S. DOLLARS — The foreign affiliate's financial and operating data should be translated from foreign currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 8 or 52, as applicable). See the **Instruction Booklet**, Part V, Section B.
4. ASSISTANCE — Telephone (202) 523–0632 during office hours — 7:30 a.m. to 4:00 p.m. Washington, D.C. time.
5. DUE DATE — BE-10 reports comprising both Form BE-10A and Form(s) BE-10B are due on the following dates:

June 30, 1983 — For a U.S. Reporter required to file less than 20 Forms BE-10B.
July 31, 1983 — For a U.S. Reporter required to file 20 to 99 Forms BE-10B.
August 31, 1983 — For a U.S. Reporter required to file 100 or more Forms BE-10B.

GENERAL NOTES

1. Currency amounts should be reported in U.S. dollars and rounded to the nearest thousand. Examples: $1,033,242.00 should be reported as $1,033.
2. If an item is between + $500.00 and − $500.00, enter "0."
3. Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.
4. Every question on the form should be answered except where reporting is specifically exempt. If certain information cannot be supplied because the accounts of the foreign affiliate cannot be obtained, give your best estimate.
5. All questions should be answered in the context of the foreign affiliate's 1982 fiscal year (see definition above and item 10 of this Form BE-10B BANK).
6. Where the instruction "Mark (X) one" is given, if it is necessary to mark more than one answer, give an explanation.
7. Pages of this report may be separated for machine processing. To facilitate correct reassembly, enter the serial number (from item 3) in the space provided in the upper right hand corner of all the ODD numbered pages.

MANDATORY

This survey is being conducted pursuant to the International Investment Survey Act of 1976 (P.L. 94—472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101 to 3108 — hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

PENALTIES

Whoever fails to report may be subject to a civil penalty not exceeding $10,000 and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment, or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

CONFIDENTIALITY

The information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

SPECIAL NOTE: BANKS

Specialized report forms have been adopted for banks (that is, for business enterprises over 50 percent of whose total revenues are generated by activities classified in industry code 600), because much of the information on banks' foreign activities which is requested on the standard forms is already being reported to other agencies of the Federal Government. The specialized report forms are designed to yield only such additional information as is deemed necessary. Use of specialized Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK is at the discretion of BEA; in situations where their possible use is not clear-cut, permission must be secured from BEA in advance of filing.

Form BE-10A BANK has been developed for reporting by a U.S. Reporter that is a bank or a bank holding company. It is not to be used by a U.S. Reporter that may technically be classified as a bank holding company because of an interest in a banking activity, but that has over 50 percent of its revenues generated by nonbank activities. (Activities of subsidiaries that may not be banks but that provide support to the parent company, such as real estate subsidiaries set up to hold the office building occupied by the parent company, are considered bank activities.)

Form BE-10B BANK is for reporting of a foreign affiliate that is a bank in which the U.S. Reporter holds a direct and/or indirect ownership interest. However, a foreign bank affiliate of the U.S. Reporter in which the U.S. Reporter holds only an indirect ownership interest of 50 percent or less is exempt from being reported on Form BE-10B BANK, but must be listed on Form BE-10A SUPPLEMENT. Incorporated foreign bank affiliates in which the U.S. Reporter holds a direct equity interest must be separately reported. All branch banks of the U.S. Reporter in a given foreign country must be consolidated on one Form BE-10B BANK even if it is the Reporter's practice to report data for these branches separately on Federal Reserve Form FR105F or on Comptroller of the Currency Form CC7610-09.

A U.S. Reporter that is a bank, but that has a nonbank foreign affiliate, must file a Form BE-10A BANK for itself and a standard Form BE-10B for the nonbank foreign affiliate.

A U.S. Reporter that is not a bank, but that has a bank foreign affiliate, must file a standard Form BE-10A for itself and a Form BE-10B BANK for the bank foreign affiliate.

Banks located on U.S. military bases abroad and servicing base personnel are not considered "foreign" and a Form BE-10B BANK should not be filed for them.

The specialized report forms, where their use is permitted, replace the standard forms, and the instructions given herein and in the **Instruction Booklet** should be so construed. References to Forms BE-10A and BE-10B should be interpreted as meaning Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK, unless otherwise specified.

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

3. Serial number for foreign affiliate — *Enter serial number from transmittal list required to be submitted with report pursuant to item 8, Form BE-10A.*

Number ________

Also enter this number in the space provided in the upper right hand corner of ODD NUMBERED pages of this report. This will facilitate assembly if form is disassembled for machine processing.

4. Name change — *If there has been a name change since 1977, give 1977 name of foreign affiliate.*

BEA USE ONLY 1004	1	2	3	4	5

5. Number of foreign affiliates consolidated — *Enter number*

If this report is for a single foreign affiliate, enter "1" in the box. If more than one foreign affiliate is consolidated in this report, enter the number of foreign affiliates consolidated. (Hereinafter they are considered to be one affiliate.)

1005 Number ________

NOTE — DO NOT consolidate affiliates in different countries, or in different BEA 3-digit industries, except under the limited conditions noted in the **Instruction Booklet**, Part II, Section C.5.

If number is greater than one, Supplement A of this Form BE-10B BANK must be completed.

6. Does this foreign affiliate have a direct equity interest in another reported foreign affiliate of its U.S. Reporter(s), including branches of this affiliate, which are **NOT** fully consolidated on this Form BE-10B BANK? — *Mark (X) one*

1006
1 ☐ Yes — *Supplement B of this Form BE-10 BANK MUST be completed.*
2 ☐ No

7. Form of organization of foreign affiliate — *Mark (X) one*

1007
1 ☐ Corporation
2 ☐ Branch *
3 ☐ Partnership
4 ☐ Sole proprietorship
5 ☐ Other — *Specify* ________

* **NOTE** — For a business enterprise that is incorporated in the United States but carries on substantially all of its operations abroad, the foreign portion of its operations should be considered and treated as a branch, i.e., as an unincorporated foreign affiliate.

8. Country of incorporation or organization of foreign affiliate — *Mark (X) one*

1008
601 ☐ Australia
100 ☐ Canada
307 ☐ France
308 ☐ Germany
614 ☐ Japan
213 ☐ Mexico
327 ☐ United Kingdom
☐ Other — *Specify* ________

9. Country of location — Country in which foreign affiliate's physical assets are located or where its primary activity is carried out — *Mark (X) one*

1009
601 ☐ Australia
100 ☐ Canada
307 ☐ France
308 ☐ Germany
614 ☐ Japan
213 ☐ Mexico
327 ☐ United Kingdom
☐ Other — *Specify* ________

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3 ☐

10. Enter the ending date of this foreign affiliate's 1982 fiscal year

	Month	Day	Year
1010	1		

NOTE — For a foreign business enterprise that was a foreign affiliate for all of FY 1982 — Data for the reporting period should be for the foreign affiliate's 1982 fiscal year; data for close FY 1982 should be for the foreign affiliate as it existed at the ending date of the 1982 fiscal year; and data for close FY 1981 should be for the foreign affiliate as it existed one year prior to the 1982 fiscal year ending date. (Close FY 1981 data must not be restated due to changes in the entity during FY 1982.)

11. Was the foreign business enterprise a foreign affiliate for only part of FY 1982?

1011 1 ☐ Yes

2 ☐ No

NOTE — For a foreign business enterprise that was a foreign affiliate for only part of FY 1982 — If the enterprise became a foreign affiliate during the reporting period, the close FY 1981 data columns should all be zero. If the enterprise ceased to be an affiliate during the reporting period, the close FY 1982 data columns should all be zero.

12. If the answer to item 11 is "Yes," mark (X) the appropriate box and enter date

		Month	Day	Year
1012 1 ☐	Date foreign business enterprise **became** a foreign affiliate →	2		
2 ☐	Date foreign business enterprise **ceased** to be a foreign affiliate →			

13. Was there a change in the entity during FY 1982 that caused prior year data to be restated?

1013 1 ☐ Yes — Please note that all close FY 1981 data must be before restatement due to a change in the entity, unless otherwise specified

2 ☐ No

DIRECT OWNERSHIP IN THIS FOREIGN AFFILIATE — *Enter percent of ownership, to a tenth of one percent, based on voting stock if an incorporated affiliate, or an equivalent interest if an unincorporated affiliate, held* ***directly*** *by*		Percent of ownership at close of fiscal year	
		1982 (1)	**1981** (2)
14. U.S. Reporter named in item 1	1014	1 . %	2 . %
15. Foreign affiliate(s) of U.S. Reporter named in item 1 — *If entry is made here, items 21 and 22 must be completed*	1015	1 . %	2 . %
16. Other U.S. Reporter(s) of this affiliate — *If entry is made here, item 23 must be "Yes"*	1016	1 . %	2 . %
17. Foreign affiliate(s) of other U.S. Reporters — *If entry is made here, item 23 must be "Yes"*	1017	1 . %	2 . %
18. Other U.S. persons	1018	1 . %	2 . %
19. Other foreign persons	1019	1 . %	2 . %
20. TOTAL OF DIRECTLY HELD VOTING OWNERSHIP INTERESTS — ***Sum of items 14 through 19*** →		100 . 0 %	100 . 0 %
21. Indirect ownership — *If there is an entry in item 15, enter U.S. Reporter's percent indirect ownership of this affiliate. See* ***Instruction Booklet,*** *Part II, Section C.1., for instructions on how to compute indirect ownership percentages.*	1021	1 . %	2 . %

22. Identification of foreign affiliate parent(s) — *If there is an entry in item 15, enter below the name(s), serial number(s), and the percent(s) of ownership by the foreign affiliate parent(s).*

Name (from item 2 of parent's Form BE-10B)	Serial Number (from item 3 of parent's Form BE-10B)		1982	1981
			. %	. %
			. %	. %
			. %	. %
TOTAL — *Must equal percentages entered in item 15* →		1022	1 . %	2 . %

Part I — IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

23. Do two or more U.S. persons each directly or indirectly own or control at least 10 percent of this affiliate's voting rights? — *Mark (X) one*

1023 ¹1 ☐ Yes — *Item 16 or 17 above must have an entry, and either item 24 or 25 must be completed*
¹2 ☐ No — *Skip to item 26*

24. If the answer to item 23 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is submitting the Part II data (i.e., the "complete" report) for this foreign affiliate, give name(s) and mailing address(es) of the other U.S. Reporter(s) who is(are) not submitting the data.

Name	Mailing address

BEA USE ONLY 1024	1	2	3	4	5

25. If the answer to item 23 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is not submitting the Part II data (i.e., is submitting a "partial" report) for this foreign affiliate, give name and mailing address of U.S. Reporter submitting the data.

BEA USE ONLY 1025	1

26. Operating period — Was the foreign affiliate inactive for part of the reporting period or did it operate on an intermittent or seasonal basis during the reporting period? — *Mark (X) one.*

1026 ¹1 ☐ Yes — *Explain and give date*
¹2 ☐ No

Explanation	Date

27. BEA USE ONLY 1027	1	2	3	4	5

28. What is the major product or service involved in the activity of the foreign business enterprise being reported?

INDUSTRY CLASSIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE (by percent of sales or gross operating revenue)

Enter the appropriate 3-digit industry code(s) and the percent, to the nearest tenth of one percent, of sales (as reported in item 72 of standard Form BE-10B) associated with each code. See the "**Summary of Industry Classifications**" (page 5 of standard Form BE-10B) or, for a full explanation of each, see the **Direct Investment Industry and Foreign Trade Classifications Booklet,** Part I. If you use fewer than five codes you must account for one hundred percent of sales. For inactive affiliates, show the industry classification(s) pertinent to the last active period; for "start-ups" with no sales, show the intended activity(ies).

		DI industry code	Percent of sales
29. Banking	1044	600	. %
30. Enter code with 2nd largest percent of sales	1045		. %
31. Enter code with 3rd largest percent of sales	1046		. %
32. Enter code with 4th largest percent of sales	1047		. %
33. Enter code with 5th largest percent of sales	1048		. %
34. TOTAL PERCENT OF SALES ACCOUNTED FOR — *Sum of items 29 through 33* ***If less than 100%*** *— BEA will, if necessary, contact the U.S. Reporter to secure additional details for correctly computing industry codes.*	1049		. %

35 BEA USE ONLY	1050	1	2	3	4	5
	1051	1	2	3	4	5

Part II — BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

Enter 3-digit serial number from item 3

		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
36. Total assets at close of FY 1982 — As defined for reporting on (a) the foreign branch report of condition (Form 1051) for an incorporated foreign bank affiliate or (b) on Form FR 314 for an unincorporated foreign bank affiliate.	2060	1
37. Total income — Include sales or gross operating revenues, excluding sales taxes; equity in net income of other foreign affiliates; income from other equity investments (distributed and undistributed); exchange gain (loss) from translating this foreign affiliate's financial statements into dollars (for those affiliates using FASB 8); and other income. Same basis as required by item 78 of standard Form BE-10B.	2078	1
38. Net income — After provision for foreign income taxes, but before dividends on common and preferred stock. Same basis as required by item 84 of standard Form BE-10B.	2084	1
Net unrealized and realized capital gains (losses) — Include recognized gains (losses) resulting from — **a.** The sale or disposition of investment securities, property, plant and equipment, or other assets; **b.** Changes in the foreign affiliate's foreign currency denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period; **c.** The translation or remeasuring of the affiliate's financial statements from its local currency into dollars due to a change in the exchange rate between the local currency and the dollar during the reporting period, for an affiliate using FASB 8; **d.** The exchange gain (loss) from translating this foreign affiliate's financial statements from its functional currency into U.S. dollars, for an affiliate using FASB 52 (include in item 40); and **e.** Other recognized capital gains (losses), including those resulting from valuation of assets, whether or not realized.		
39. Those that are included in net income, item 38 above	2075	1
40. Those carried directly to an equity account and not included in the determination of net income	2089	1
		Number of employees (1)
41. Total employment — Report the total number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1982, as defined for item 181 of standard Form BE-10B. *	5181	1
		Amount (Thousands of U.S. Dollars) (1)
42. Total employee compensation — Report, for all employees, the sum of wages and salaries and employer expenditures for employee benefit plans, as defined for items 183 and 184 of standard Form BE-10B. *	5185	1

43. BEA USE ONLY 2096	1	2	3	4	5

* **NOTE** — If item 41, total employment, or item 42, total employee compensation, is zero, explain here.

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER

Use Part III to report the line of direct voting ownership included in item 14 on page 3 .Permanent debt and equity investment and related earnings, income, fees, and other items remitted or credited between the U.S. Reporter and the foreign affiliate should be reported here on appropriate lines.

NOTE — In order to avoid duplication in U.S. Government statistics, permanent debt investment (item 46), permanent invested capital (item 47), owners' equity (items 48 through 53), and changes in these items, should be reported here and not on Treasury Department International Capital Reporting Forms.

Section A — Investment Between the U.S. Reporter and Foreign Affiliate

44. Does the U.S. Reporter's percentage of direct voting ownership given in item 14 exactly match the U.S. Reporter's percentage of direct equity interest in the foreign affiliate?

3095 ¹ **1** ☐ Yes ¹ **2** ☐ No — *Attach a complete explanation of the difference*

		According to books of affiliate at close of fiscal year *(Thousands of U.S. Dollars)*		According to books of U.S. Reporter at close of fiscal year *(Thousands of U.S. Dollars)*	
		1982 (1)	**1981** (2)	**1982** (3)	**1981** (4)
DEBT **45. Long-term debt owed to U.S. Reporter** — Debt with an original maturity of more than one year or with no stated maturity, and debt with an original maturity of one year or less that has been renewed, or with respect to which there is the intention and the means to renew, extend, or refinance, for more than one year. **Exclude** current portion due.	3135	1 $	2 $	3 $	4 $
46. U.S. Reporter's permanent debt investment in affiliate — That part of item 45 that is considered to be permanent investment in the affiliate by the U.S. Reporter.	3136	1	2	3	4
OWNERS' EQUITY ITEMS **UNINCORPORATED BANK AFFILIATE ONLY, item 47** **47. Permanent invested capital** — That part of the U.S. Reporter's investment in the affiliate that it considers to be permanent invested capital, including unremitted income, but excluding amounts reported in item 46. This would normally consist of capital allocated to the affiliate, special reserves out of net income, and net income not yet distributed. (Hereinafter considered to be the U.S. Reporter's equity in the affiliate.)	3137	1	2	3	4
INCORPORATED BANK AFFILIATE ONLY, items 48 through 54 **According to books of U.S. Reporter:** **48. Capital stock of affiliate owned by U.S. Reporter** — Give the figure that represents the original cost to U.S. Reporter of capital stock, including any premium paid, and any capital contributions by U.S. Reporter not resulting in issuance of capital stock. The figure should **not** include equity in undistributed earnings of the affiliate since acquisition. The figure should be before reduction for the amortization of any premium paid over book value at time of purchase, or before increase for the periodic writeup of a discount for a purchase below book value.	3099			3	4
According to books of affiliate: **Capital stock, common and preferred, of affiliate owned by U.S. Reporter** **49.** Voting	3100	1	2		
50. Nonvoting	3101	1	2		
51. U.S. Reporter's equity in additional paid-in capital	3102	1	2		
52. U.S. Reporter's equity in retained earnings	3103	1	2		
53. U.S. Reporter's equity in surplus reserves — *Specify*	3104	1	2		
54. U.S. Reporter's share of total owners' equity of affiliate — ***Sum of items 49 through 53*** ——→	3105	1 $	2 $		

55. BEA USE ONLY 3106	1	2	3	4	5

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued

Enter 3-digit serial number from item 3

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1982.

NOTES — In calculating the change in equity interest for item 56, exclude changes caused by carrying net income to the equity account, the receipt of stock and cash dividends (other then liquidating dividends), and the distribution of earnings during the period.

Enter items 57 through 68 at ACTUAL TRANSACTION VALUE; Enter in item 69 the gain or loss necessary to reconcile to change in book value during FY 1982 (as entered in item 56).

			Change, according to books of U.S. Reporter *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
56.	**INCREASE (DECREASE) IN EQUITY INTEREST — FOR *UNINCORPORATED* AFFILIATE, EQUALS ITEM 47, COLUMN 3 MINUS COLUMN 4; FOR *INCORPORATED* AFFILIATE, EQUALS ITEM 48, COLUMN 3 MINUS COLUMN 4. ALSO EQUALS THE SUM OF ITEMS 57 THROUGH 62 AND 69, MINUS THE SUM OF ITEMS 63 THROUGH 68.**	3107	1 $
	INCREASE IN EQUITY INTEREST		
57.	**Establishment of affiliate**	3108	1
	Acquisition, partial or total, by U.S. Reporter from		
58.	This affiliate	3109	1
59.	Other foreigners	3110	1
60.	U.S. persons — *Give name and address*	3111	1
61.	**Capital contributions (for an incorporated foreign affiliate report only those contributions not resulting in issuance of stock)**	3112	1
62.	**Other increase** — *Specify*	3113	1
	DECREASE IN EQUITY INTEREST		
63.	**Liquidation of affiliate**	3114	1
	Sale, partial or total, by U.S. Reporter to		
64.	This affiliate	3115	1
65.	Other foreigners	3116	1
66.	U.S. persons — *Give name and address*	3117	1
67.	**Return of capital contributions**	3118	1
68.	**Other decrease** — *Specify*	3119	1
69.	**GAIN (LOSS) ON SALE OR LIQUIDATION, PARTIAL OR TOTAL, OF AN EQUITY INTEREST**	3120	1

70. BEA USE ONLY

3121	1	2	3	4	5

Part III — INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued

Section C — Receipts and Payments of Dividends, Interest, Allocated Expenses, Royalties, and Rentals

Items in this section should be based on the books of the U.S. Reporter. Amounts should be entered as of the date they were either received from (paid to) the affiliate or entered into intercompany accounts with the affiliate, whichever occurred first. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into intercompany account in this or previous periods, in order to avoid duplication, any subsequent settlement of the account in this, or a future, period should not be reflected again in one of these items but should be reflected only as a reduction in intercompany account.

		REPORT ALL AMOUNTS IN THOUSANDS OF U.S. DOLLARS			
		Receipts by U.S. Reporter from affiliate		Payments by U.S. Reporter to affiliate	
		Net of tax withheld (1)	Tax withheld (2)	Net of tax withheld (3)	Tax withheld (4)
71. Incorporated affiliate — Dividends on common and preferred stock, paid out of current or past earnings, excluding stock or liquidating dividends	3122	1 $	2 $		
72. Unincorporated affiliate — Earnings distributed, whether paid out of current or past earnings	3123	1	2		
73. Interest on long-term debt considered to be a permanent investment — Enter interest received by the U.S. Reporter from affiliate on the affiliate's long-term debt to the U.S. Reporter which is considered to be permanent investment in the affiliate, item 46.	3138	1	2	3 $	4 $
74. Royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property	3125	1	2	3	4
75. Charges for use of tangible property — Include rentals for operating leases of one year or less and net rent on operating leases of more than one year. Net rent is equivalent to the total lease payment less the return of capital (depreciation) component.	3126	1	2	3	4
76. Allocated expenses — Allocated expenses or reimbursements for management, professional, technical, or other services that normally would be included in "other income" in the income statement of the provider of the service (item 42 of standard Form BE-10A for the U.S. Reporter, or item 77 of standard Form BE-10B for the affiliate).	3128	1	2	3	4
77. TOTAL — ***Sum of items 71 through 76*** →	3130	1 $	2 $	3 $	4 $

Section D — U.S. Reporter's Equity in Affiliate's Net Income (Net income must be calculated in accordance with the "all inclusive" concept of the income statement.)

		Amount *(Thousands of U.S. Dollars)* (1)
78. U.S. Reporter's equity in affiliate's net income (loss) — Enter U.S. Reporter's share of net income, item 38	3131	1 $
U.S. Reporter's direct equity in foreign affiliate's net unrealized and realized capital gains (losses) and translation gain (loss) 79. U.S. Reporter's share of item 39	3132	1 $
80. U.S. Reporter's share of item 40	3133	1

BEA USE ONLY 3134	1	2	3	4	5

FORM **BE-10B BANK Supplement A**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ 2

Page No. ______ of ______ pages of this Supplement A

LIST OF ALL FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

Supplement A — This List of All Foreign Business Enterprises Fully Consolidated into the Reporting Foreign Affiliate, must be completed for the foreign affiliate reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign business enterprise so fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B. The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 5, of Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many additional copied pages as necessary.

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign business enterprise fully consolidated in this Form BE-10B BANK (2)	Name of foreign business enterprise which holds the direct equity interest in the foreign business enterprise listed in column 2 (3)	**Percentage of direct ownership at close FY 1982 which the foreign business enterprise listed in column 3 has in the foreign business enterprise listed in column 2** ***(Enter percentage to nearest tenth.)*** (4)
1 6002	2	3	4 . %
1 6003	2	3	4 . %
1 6004	2	3	4 . %
1 6005	2	3	4 . %
1 6006	2	3	4 . %
1 6007	2	3	4 . %
1 6008	2	3	4 . %
1 6009	2	3	4 . %
1 6010	2	3	4 . %
1 6011	2	3	4 . %
1 6012	2	3	4 . %
1 6013	2	3	4 . %
1 6014	2	3	4 . %

CONTINUE ON REVERSE

FORM **BE-10B BANK Supplement A**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

Page No. ________ of ________ pages of this Supplement A

Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

LIST OF ALL FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

Supplement A — This List of All Foreign Business Enterprises Fully Consolidated into the Reporting Foreign Affiliate, must be completed for the foreign affiliate reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign business enterprise so fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B. The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 5, of Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many additional copied pages as necessary.

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign business enterprise fully consolidated in this Form BE-10B BANK (2)	Name of foreign business enterprise which holds the direct equity interest in the foreign business enterprise listed in column 2 (3)	**Percentage of direct ownership at close FY 1982 which the foreign business enterprise listed in column 3 has in the foreign business enterprise listed in column 2** ***(Enter percentage to nearest tenth.)*** (4)
1 6015	2	3	4 . %
1 6016	2	3	4 . %
1 6017	2	3	4 . %
1 6018	2	3	4 . %
1 6019	2	3	4 . %
1 6020	2	3	4 . %
1 6021	2	3	4 . %
1 6022	2	3	4 . %
1 6023	2	3	4 . %
1 6024	2	3	4 . %
1 6025	2	3	4 . %
1 6026	2	3	4 . %
1 6027	2	3	4 . %

FORM **BE-10B BANK Supplement B**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ 2

Page No. ______ of ______ pages of this Supplement B

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B BANK

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

Supplement B — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement B must also file a complete Form BE-10B, or, if exempt per instructions, be listed on the Form BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

	Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B for that affiliate, in which a direct interest is held (1)	**BEA USE ONLY** (2)	Serial number, as taken from item 3 of the Form BE-10B of each foreign affiliate listed in column 1 (3)	**Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column 1 held by the foreign affiliate named in the Identification block above** *(Enter percentage to nearest tenth.)* Close FY 1982 (4)	Close FY 1981 (5)
7002	1	2	3	4 . %	5 . %
7003	1	2	3	4 . %	5 . %
7004	1	2	3	4 . %	5 . %
7005	1	2	3	4 . %	5 . %
7006	1	2	3	4 . %	5 . %
7007	1	2	3	4 . %	5 . %
7008	1	2	3	4 . %	5 . %
7009	1	2	3	4 . %	5 . %
7010	1	2	3	4 . %	5 . %
7011	1	2	3	4 . %	5 . %
7012	1	2	3	4 . %	5 . %
7013	1	2	3	4 . %	5 . %
7014	1	2	3	4 . %	5 . %

CONTINUE ON REVERSE

FORM **BE-10B BANK Supplement B**
(REV. 2/83)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

Page No. ________ of ________ pages of this Supplement B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B BANK

Supplement B — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement B must also file a complete Form BE-10B, or, if exempt per instructions, be listed on the Form BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B for that affiliate, in which a direct interest is held (1)	**BEA USE ONLY** (2)	Serial number, as taken from item 3 of the Form BE-10B of each foreign affiliate listed in column 1 (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column 1 held by the foreign affiliate named in the **Identification** block above *(Enter percentage to nearest tenth.)*	
			Close FY 1982 (4)	Close FY 1981 (5)
7015 1	2	3	4 . %	5 . %
7016 1	2	3	4 . %	5 . %
7017 1	2	3	4 . %	5 . %
7018 1	2	3	4 . %	5 . %
7019 1	2	3	4 . %	5 . %
7020 1	2	3	4 . %	5 . %
7021 1	2	3	4 . %	5 . %
7022 1	2	3	4 . %	5 . %
7023 1	2	3	4 . %	5 . %
7024 1	2	3	4 . %	5 . %
7025 1	2	3	4 . %	5 . %
7026 1	2	3	4 . %	5 . %
7027 1	2	3	4 . %	5 . %

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

DIRECT INVESTMENT INDUSTRY AND FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS BOOKLET

CONTENTS

Part I
Industry classifications 2

Part II
Foreign trade classifications 21

INTRODUCTION

This booklet provides detailed descriptions of each of the industry and foreign trade classification categories to be used in completing BEA's surveys of direct investment. Industry classifications described in the first part of this booklet (page 2), are used to determine the type of business conducted by the entity being reported. Do ***not*** *use industry classifications to classify foreign trade. Foreign trade classifications, described in the second part of this booklet (page 21), are used to classify, by product, U.S. merchandise exports and imports.*

PART I.—DIRECT INVESTMENT INDUSTRY CLASSIFICATIONS

The titles of some direct investment (DI) industry classifications, by themselves, may be insufficient to classify certain activities. Consult the more detailed descriptions provided below to be sure of the correct classification. To assist in classification, a "NOTE" may be given after the definition of some DI codes. Such notes list the DI code for closely related activities which are NOT included in the classification being defined, but are included in some other classification.

The industry classifications defined below are to be used when completing the industry classification items in the Bureau's surveys of direct investment. These classifications, and their respective code numbers, were adapted from the ENTERPRISE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION MANUAL, 1974, which sets forth an all-inclusive industry classification system for companies. That system, in turn, is related to the STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION MANUAL, 1972 (hereinafter referred to as "1972 SIC"), which sets forth an all-inclusive industry classification system for the individual establishments of an enterprise.

For the convenience of those U.S. reporters familiar with the 1972 SIC, the 1972 SIC code or codes which correspond to a given DI classification are shown in parentheses under the heading of each DI classification. There is not always a one-to-one relationship between the two industry classification systems. There may be slight differences between a given DI classification and the corresponding 1972 SIC classification, or a DI classification may be a combination of several 1972 SIC classifications. Therefore, when completing the industry classification items in the surveys, be sure to consult the definitions of the DI industry classifications given below.

There are two combinations of activities which need clarification—

1. Extraction and refining of petroleum by the same entity should always be classified in DI code 291 ("Integrated petroleum refining and extraction"); these activities should NOT be split between DI code 133 ("Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas") and DI code 292 ("Petroleum refining without extraction"), when performed by the same entity.

2. Wholesale marketing of its own products by an entity primarily engaged in production does not constitute "Wholesale trade." For example, if an entity manufactures turbines and sells them to industrial users, its sales should be classified in DI code 351 (manufacturing of "Engines and turbines") and not in DI code 508 (wholesaling of "Other machinery, equipment, and supplies"). If, on the other hand, an entity sells turbines produced by others, its sales should be classified in DI code 508. To the extent that an entity manufactures and sells its own turbines AND sells turbines produced by others, its sales should be split between DI code 351 and DI code 508.

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010	Agricultural production—crops
020	Agricultural production—livestock, except beef cattle feedlots
021	Agricultural production—beef cattle feedlots
070	Agricultural services
080	Forestry
090	Fishing, hunting, and trapping

MINING

101	Iron ores
102	Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
103	Bauxite and other aluminum ores
107	Other metallic ores
108	Metal mining services
120	Coal
133	Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138	Oil and gas field services
140	Nonmetallic minerals, except fuels

CONSTRUCTION

150	Construction

MANUFACTURING

201	Meat products
202	Dairy products
203	Preserved fruits and vegetables
204	Grain mill products
205	Bakery products
208	Beverages
209	Other food and kindred products
210	Tobacco manufactures
220	Textile mill products
230	Apparel and other textile products
240	Lumber and wood products
250	Furniture and fixtures
262	Pulp, paper, and board mills
264	Miscellaneous converted paper products
265	Paperboard containers and boxes
270	Printing and publishing
281	Industrial chemicals and synthetics
283	Drugs
284	Soap, cleaners, and toilet goods
285	Paints and allied products
287	Agricultural chemicals
289	Chemical products, nec
291	Integrated petroleum refining and extraction
292	Petroleum refining without extraction
299	Petroleum and coal products, nec
305	Rubber products
307	Miscellaneous plastics products
310	Leather and leather products
321	Glass products
329	Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetallic mineral products
331	Primary metal industries, ferrous
335	Primary metal industries, nonferrous
341	Metal cans and shipping containers
342	Cutlery, hand tools, and hardware
343	Metal plumbing fixtures and heating equipment, except electric
344	Fabricated structural metal products
345	Screw machine products, bolts, etc.
346	Metal forgings and stampings
349	Fabricated metal products, nec; ordnance; and metal services
351	Engines and turbines
352	Farm and garden machinery
353	Construction, mining, and materials handling machinery
354	Metalworking machinery
355	Special industry machinery
356	General industrial machinery
357	Office and computing machines
358	Refrigeration and service industry machinery
359	Machinery, except electrical, nec
363	Household appliances
364	Electric lighting and wiring equipment
366	Radio, television, and communication equipment
367	Electronic components and accessories
369	Electrical machinery, nec
371	Motor vehicles and equipment
379	Other transportation equipment
381	Scientific and measuring instruments
383	Optical and ophthalmic goods
384	Medical instruments and supplies
386	Photographic equipment and supplies
387	Watches, clocks, and watchcases
390	Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401	Railroads
441	Petroleum tanker operations
449	Other water transportation
450	Transportation by air
461	Pipelines, petroleum and natural gas
462	Pipelines, except petroleum and natural gas
470	Petroleum storage for hire
475	Travel agents
477	Transportation, nec, warehousing, terminal facilities, and related services
480	Communication
490	Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501	Motor vehicles and equipment
503	Lumber and construction materials
504	Farm and garden machinery, equipment, and supplies
505	Metals and minerals, except petroleum
506	Electrical goods
507	Hardware, plumbing and heating equipment and supplies
508	Other machinery, equipment and supplies
509	Durable goods, nec
511	Paper and paper products
512	Drugs, proprietaries, and sundries
513	Apparel, piece goods, and notions
514	Groceries and related products
515	Farm-product raw materials
517	Petroleum and petroleum products
519	Nondurable goods, nec

RETAIL TRADE

540	Food stores and eating and drinking places
554	Gasoline service stations
590	Retail trade, nec

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600	Banking
611	Franchising, business—selling or licensing
612	Other finance
631	Life insurance
632	Accident and health insurance
639	Other insurance
649	Lessors of agricultural and forestry real estate
650	Real estate, nec
671	Holding companies

SERVICES

700	Hotels and other lodging places
731	Advertising
733	Research and development, and commercial testing, laboratories
734	Management, consulting, and public relations services
735	Equipment rental and leasing services, excluding automotive and computers
736	Employment agencies and temporary help supply services
737	Computer and data processing services
739	Other business services
780	Motion pictures, including television tape and film
890	Automotive rental and leasing, without drivers
891	Engineering, architectural, and surveying services
892	Health services
893	Accounting, auditing, and bookkeeping services
895	Legal services
896	Educational services
897	Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900	Government entities
905	Nonbusiness entities, except Government

DI code	Item description
	AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING
	NOTE.—Owners and lessors of real estate used for agricultural or timber growing purposes which the owners or lessors do not operate themselves but lease to others are classified in DI code 649.
010	**Agricultural production—crops** *(1972 SIC major group 01)* Production of cash grains, such as wheat, rice, corn, and soybeans Other field crops, such as cotton, tobacco, and sugar Vegetables, melons, fruits, tree nuts, and horticultural specialities
020	**Agricultural production—livestock, except beef cattle feedlots** *(1972 SIC major group 02, except 0211)* Production of beef cattle, hogs, sheep, and goats Dairy farm products, including the raising of dairy heifer replacements Poultry and eggs Animal specialities, such as horses, rabbits, bees, pets, and fur-bearing animals in captivity **NOTE.**—Manufacturing or processing dairy products not on a farm is classified in DI code 202.
021	**Agricultural production—beef cattle feedlots** *(1972 SIC code 0211)* Includes fattening of beef cattle in a confined area for a period of at least 30 days, on own account or on a fee or contract basis. **NOTE.**—Feedlot operations that are an integral part of breeding, raising, or grazing of beef cattle are classified in DI code 020.
070	**Agricultural services** *(1972 SIC major group 07)* Includes providing soil preparation services, crop services, veterinary and other animal services, farm labor and management services, and landscape and horticultural services.
080	**Forestry** *(1972 SIC major group 08)* Operating timber tracts for the purpose of selling standing timber Growing of trees for purposes of reforestation and gathering seeds and other miscellaneous forest products Providing forestry services **NOTE.**—Production of logging camps and logging contractors is classified in DI code 240.
090	**Fishing, hunting, and trapping** *(1972 SIC major group 09)* Commercial fishing, including shellfish Operation of fish hatcheries and preserves Hunting, trapping, and game propagation
	MINING
	Mining operations are classified on the basis of the principal mineral produced, or, if there is no production, on the basis of the principal mineral for which exploration or development work is in process or for which mining services are rendered. Mining comprises the extraction of minerals occurring naturally: solids, such as coal and ores; liquids, such as crude petroleum; and gases. Activities include quarrying, well operation, milling (crushing, screening, washing, flotation, etc.), and other preparation customarily done at the mine site; developing mines or exploring for minerals and gases; and providing other mining services.
101	**Iron ores** *(1972 SIC code 101)* Exploring for, developing, mining, beneficiating, or otherwise preparing iron and manganiferous ores Producing sinter and other agglomerates, except those associated with blast furnace operations **NOTE.**—Manufacturing of pig iron from iron ore by blast furnaces is classified in DI code 331.
102	**Copper, lead, zinc, gold, and silver ores** *(1972 SIC codes 102, 103, and 104)* Exploring for, developing, mining, and milling or otherwise preparing copper, lead, zinc, gold, and silver ores Recovering copper concentrates by precipitation and leaching of copper ore, and production of silver or gold bullion at the mine, mill, or dredge site **NOTE.**—Recovery of refined copper by leaching copper concentrates is classified in DI code 335.
103	**Bauxite and other aluminum ores** *(1972 SIC code 105)* Exploring for, developing, mining, and milling or otherwise preparing bauxite and other aluminum ores Associated activities, such as drying, calcining, activating, and sintering
107	**Other metallic ores** *(1972 SIC codes 106, and 109)* Exploring for, developing, mining, and preparing other metallic ores, such as ferroalloys, vanadium, mercury, uranium, platinum, etc.
108	**Metal mining services** *(1972 SIC code 108)* Providing metal mining services on a contract or fee basis, such as test drilling, mine exploration and development, and removal of overburden
120	**Coal** *(1972 SIC major group 11 and 12)* Exploring for, developing, mining, and preparing anthracite, bituminous, and lignite coal and the performing of services related thereto **NOTE.**—Manufacturing of coal fuel briquets is classified in DI code 299.

DI code	Item description

MINING—Continued

133 **Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas**
(1972 SIC codes 132 and part of 131)

Exploring for and producing crude petroleum and natural gas

Drilling, completing and equipping wells

Operating separators, emulsion breakers, and desilting equipment

Recovering oil from oil shale and sand

Preparing oil and gas up to the point of shipment from the producing property (but not including refining)

Producing liquid hydrocarbons from oil and gas field gases

NOTE.—Crude petroleum extraction combined with refining is classified in DI code 291.

138 **Oil and gas field services**
(1972 SIC code 138)

Drilling wells for oil or gas field operations

Erection and dismantling of oil and gas field drilling rigs and offshore drilling platforms

Providing geophysical, geological, and other exploration services

Providing other oil and gas field services when performed for others on a contract, fee, or similar basis

140 **Nonmetallic minerals, except fuels**
(1972 SIC major group 14)

Exploring for, developing, mining and quarrying, and preparing—

- Dimension stone
- Crushed and broken stone, including riprap
- Sand and gravel
- Clay, ceramic, and refractory materials
- Chemical and fertilizer minerals, such as barite, fluorspar, potash and sulphur
- Other nonmetallic ores, such as gypsum, mica, and gemstones
- Providing mining services on a contract, fee, or similar basis in conjunction with these mining operations

NOTE.—Grinding, pulverizing or otherwise treating nonmetallic minerals NOT in conjunction with mining or quarrying operations are classified in manufacturing. For example:

Treating clay, ceramic, and refractory materials not in conjunction with mining is classified in DI code 329.

Manufacturing of phosphoric acid is classified in DI code 287.

CONSTRUCTION

150 **Construction**
(1972 SIC major groups 15, 16, and 17)

Three broad types of construction activity are covered:

CONSTRUCTION—Continued

1. Building construction by general contractors or operative builders primarily engaged in the construction of dwellings, industrial buildings and warehouses, stores, and other projects of a similar nature.
2. General construction in fields other than buildings, often referred to as heavy construction, including construction of highways, bridges and tunnels, docks and piers, pipelines, communication and power lines, and other similar projects.
3. Construction by special trade contractors engaged in specialized construction activities, such as plumbing, painting, electrical work, masonry, carpentry, etc. Construction includes new work, additions, alterations, repairs, improvements, and maintenance. Construction work performed by a firm primarily engaged in some business other than construction, for its own account and use, and by its own employees (force account construction) is not included in this industry, but classified according to the principal activity normally carried on by the firm.

NOTE.—Investment builders who build structures on their own account for rental are classified in DI code 650.

The building of floating offshore drilling platforms is classified in DI code 379; the manufacturing of oil and gas field derricks and drilling rigs is classified in DI code 353.

MANUFACTURING

Manufacturing includes the mechanical or chemical transformation of materials or substances into new products, such as the assembly of component parts into manufactured products and the blending of materials to make such items as lubricating oils, plastics, resins, and liquors.

The materials processed through manufacturing include products of agriculture, forestry, fishing, mining and quarrying, as well as products previously manufactured by other firms. The new products may be "finished" in the sense that they are ready for utilization or consumption, of "semi-finished" to become raw materials for firms engaged in further manufacturing.

Some borderline cases CLASSIFIED IN MANUFACTURING ARE:

Milk bottling and pasteurizing

Fresh fish packaging

Apparel jobbing

Publishing

Ready-mix concrete production

Leather converting

Logging

Wood preserving

Electroplating, plating, heat treating of metal, and polishing for the trade

Fabricating signs and advertising displays

Various service industries to the manufacturing trade, such as typesetting, engraving, plate printing, and preparing electrotype and stereotype plates.

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Some manufacturing-type activities ARE CLASSIFIED IN INDUSTRIES OTHER THAN MANUFACTURING. For example: **Agriculture, forestry, and fishing** Processing on farms is not considered manufacturing if the raw materials are grown on the farm and if the manufacturing activities are on a small scale without the extensive use of paid labor. Other exclusions are custom grist milling, threshing, and cotton ginning. **Mining—includes the following:** Dressing and beneficating of ores Breaking, washing, and grading of coal Crushing and breaking of stone Crushing, grinding, or otherwise preparing of sand, gravel, and nonmetallic chemical and fertilizer minerals other than barite **Construction** Fabricating operations performed at the site of construction by contractors are not considered manufacturing (but the prefabrication of sheet metal, concrete, and terrazzo products and similar construction materials IS INCLUDED IN MANUFACTURING). **Wholesale and retail trade—includes the following:** Cutting and selling purchased carcasses Preparing feed at grain elevators and farm supply stores The breaking of bulk and redistribution in smaller lots, including packaging, repackaging, or bottling products, such as liquors or chemicals Also included in retail trade is selling, to the general public, products produced on the same premises from which they are sold, such as bakeries, candy stores, ice cream parlors, and custom tailors. **Services** Tire retreading and rebuilding, sign painting and lettering shops, and the production of motion picture films are classified in services. Repair activities are classified in services (however, ship and boat building and repair, the rebuilding of machinery and equipment on a factory basis, and machine shop repair ARE CLASSIFIED IN MANUFACTURING).
201	**Meat products** *(1972 SIC code 201)* Meat packing Manufacturing of sausages and other prepared meat products Poultry dressing and poultry and egg processing
202	**Dairy products** *(1972 SIC code 202)* Manufacturing of creamery butter, natural and processed cheese, condensed and evaporated milk, ice cream, and frozen desserts Processing (pasteurizing, homogenizing, vitaminizing, bottling) and distributing fluid milk and related products, including cottage cheese
	MANUFACTURING—Continued
203	**Preserved fruits and vegetables** *(1972 SIC code 203)* Canned specialty products, such as baby foods, native foods, health foods, and soups, except seafood Canned and preserved fruits and vegetables, including juices, catsup and similar tomato sauces, preserves, jams, and jellies Dried and dehydrated fruits, vegetables, and soup mixes Pickled fruits and vegetables, vegetable sauces and seasonings, and salad dressings Frozen fruits, fruit juices, and vegetables Frozen food specialties, such as frozen dinners **NOTE.**—Manufacturing of canned or frozen seafood is classified in DI code 209.
204	**Grain mill products** *(1972 SIC code 204)* Breakfast cereal foods Grain and rice mill products and flour Blended and prepared flour Wet milled corn products, such as starch, syrup, oil, and sugar Starch from other vegetable sources, such as potatoes and wheat Pet food Other prepared feed and feed ingredients for animals and fowls **NOTE.**—Manufacturing of starch base dessert powders and table syrup from corn syrup is classified in DI code 209.
205	**Bakery products** *(1972 SIC code 205)* Manufacturing of bakery products, such as bread, cookies, and crackers
208	**Beverages** *(1972 SIC code 208)* Malt and malt beverages Wines, brandy, and brandy spirits Distilled, rectified, and blended liquors Bottled and canned soft drinks and carbonated waters Flavoring syrups and extracts **NOTE.**—Bottling of purchased liquors is classified in DI code 519.
209	**Other food and kindred products** *(1972 SIC codes 206, 207, and 209)* Sugar and confectionery products, including dessert powders and table syrups from corn starch Vegetable, animal, and marine fats and oils

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Canned and cured, fresh or frozen fish and seafoods
	Other food preparations, nec, such as coffee, noodles, and manufactured ice
210	**Tobacco manufactures** *(1972 SIC major group 21)*
	Cigarettes, cigars, smoking and chewing tobacco and snuff
	Tobacco stemming and redrying
220	**Textile mill products** *(1972 SIC major group 22)*
	Operations such as preparation of fiber and subsequent manufacturing of yarn, thread, braids, twine, and cordage
	Manufacturing broad woven fabric, narrow woven fabric, knit fabric, and carpets and rugs from yarn
	Dyeing and finishing fiber, yarn, fabric, and knit apparel
	Coating, waterproofing, or otherwise treating fabric
	The integrated manufacture of knit apparel and other finished articles from yarn
	The manufacture of felt goods, lace goods, nonwoven fabrics, and miscellaneous textiles
	NOTE.—Manufacturing of clothing and other products from purchased woven or knit textile fabrics is classified in DI code 230.
230	**Apparel and other textile products** *(1972 SIC major group 23)*
	Producing clothing and fabricating products by cutting and sewing purchased woven or knit textile fabrics and related materials, such as leather, rubberized fabrics, plastics, and furs
	Manufacturing of—
	Men's, women's, and children's clothing
	Hats, caps, and millinery
	Fur goods
	Miscellaneous apparel, such as gloves, robes, and belts
	Other miscellaneous fabricated textile goods
240	**Lumber and wood products** *(1972 SIC major group 24)*
	Cutting timber and producing rough, round, hewn, or riven primary forest or wood raw materials in logging camps
	Sawing rough lumber and timber, manufacturing hardwood dimension lumber and workings therefrom, wood shingles, cooperage stock, and other products of sawmills and planning mills
	Manufacturing of fabricated millwork, veneer, plywood, structural wood members, wood containers, prefabricated wood buildings and components, mobile homes, particleboard, cork products, and other wood products, nec
	MANUFACTURING—Continued
250	**Furniture and fixtures** *(1972 SIC major group 25)*
	Wood and metal furniture for offices, public buildings, restaurants, and households
	Office and store fixtures
	NOTE.—Manufacturing of wood kitchen cabinets is classified in DI code 240.
262	**Pulp, paper, and board mills** *(1972 SIC codes 261, 262, 263, and 266)*
	Pulps from wood or other materials
	Paper (including asbestos), building paper, and building board from pulp and other fibers
	Paperboard
264	**Miscellaneous converted paper products** *(1972 SIC code 264)*
	Manufacturing of coated, glazed, or varnished paper
	Envelopes of any description
	Bags
	Diecut paper, paperboard, and cardboard
	Pressed and molded pulp goods
	Sanitary paper products
	Stationery, tablets, and related products
	Other converted paper and paperboard products
265	**Paperboard containers and boxes** *(1972 SIC code 265)*
	Manufacturing of folding paperboard boxes
	Set up paperboard boxes
	Corrugated and solid fiber boxes
	Sanitary food containers
	Fiber cans, tubes, drums, and similar products
270	**Printing and publishing** *(1972 SIC major group 27)*
	Printing by one or more of the common processes, such as letterpress, lithography, gravure, or screen
	Providing services for the printing trade, such as bookbinding, typesetting, engraving, photoengraving, and electrotyping
	Publishing newspapers, books, and periodicals, regardless of whether or not printing is done internally
	NOTE.—Service provided by news syndicates is classified in DI code 739.
281	**Industrial chemicals and synthetics** *(1972 SIC codes 281, 282, and 286)*
	Industrial inorganic chemicals, such as alkalies and chlorine, industrial gases, inorganic pigments, and other inorganic chemicals, such as salts, inorganic compounds and alkalar metals

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Industrial organic chemicals, such as gum and wood chemicals, cyclic (coal tar) crudes, cyclic intermediates, dyes, organic pigments (lakers and toners), and other industrial organic chemicals, such as noncyclic organic chemicals, solvents, polyhydric alcohols, synthetic perfume and flavoring materials, rubber processing chemicals, plasticizers, synthetic tanning agents, and esters, amines, etc., of polyhydric alcohols and fatty and other acids Plastics materials, synthetic resins, synthetic rubbers, and cellulosic and manmade organic fibers
283	**Drugs** *(1972 SIC code 283)* Manufacturing, fabricating, or processing of medicinal chemicals and pharmaceutical products Grading, grinding, and milling of botanicals
284	**Soap, cleaners, and toilet goods** *(1972 SIC code 284)* Soap and other detergents Glycerin, from vegetable and animal fats and oils Specialty cleaning, polishing and sanitation preparations Surface active preparations, used as emulsifiers, wetting agents, and finishing agents, including sulfonated oils Perfumes, cosmetics, and other toilet preparations
285	**Paints and allied products** *(1972 SIC code 285)* Paints, varnishes, lacquers, enamels and shellacs, putties, wood fillers and sealers, paint and varnish removers, paint brush cleaners, and allied paint products
287	**Agricultural chemicals** *(1972 SIC code 287)* Nitrogenous and phosphatic basic fertilizers, mixed fertilizers, pesticides, and other agricultural chemicals
289	**Chemical products, nec** *(1972 SIC code 289)* Explosives Industrial and household adhesives and sealants Printing ink Carbon black Miscellaneous chemicals and chemical preparations, nec
291	**Integrated petroleum refining and extraction** *(1972 SIC codes: part of 131 and part of 291)*
292	**Petroleum refining without extraction** *(1972 SIC code: part of 291)* **Petroleum refining includes producing gasoline, kerosene, distillate fuel oils, residual fuel oils, lubricants and other products from crude petroleum and its fractionation products, through straight distillation of crude oil, redistillation of unfinished petroleum derivatives, cracking, or other processes.**
	MANUFACTURING—Continued
	NOTE.—If the activities of the firm being classified— Include both extraction of crude petroleum and petroleum refining, use DI code 291. Involve petroleum refining, but not the extraction of crude oil, use DI code 292. Involve extraction of crude petroleum, but not petroleum refining, use DI code 131.
299	**Petroleum and coal products, nec** *(1972 SIC codes 295 and 299)* Asphalt and tar paving and roofing materials Asphalt felt and coatings. Fuel briquettes Packaged and powered fuel Blending, compounding, and re-refining lubricating oils and greases **NOTE.**—Manufacturing of coke is classified in DI code 331.
305	**Rubber products** *(1972 SIC codes 301, 302, 303, 304, and 306)* Tires and inner tubes, including pneumatic casings, solid and cushion tires for all types of vehicles, and tire repair and retreading materials All rubber and plastic footwear, including fabric upper footwear having rubber or plastic soles vulcanized to the uppers Reclaimed rubber from scrap rubber tires, tubes and miscellaneous waste rubber articles Rubber and plastic hose and belting, including garden hose Fabricated rubber products, nec, such as rubberized fabrics, vulcanized rubber clothing, and miscellaneous rubber specialties **NOTE.**—Manufacturing of rubber gaskets and packing is classified in DI code 329. Rebuilding and retreading of tires are classified in DI code 897. Manufacturing of synthetic rubber is classified in DI code 281.
307	**Miscellaneous plastics products** *(1972 SIC code 307)* Molding primary plastics for the trade and fabricating miscellaneous finished plastic products, such as plastic tubing, dishes, packaging materials, fixtures, sheets, etc. **NOTE.**—Manufacturing of plastic footwear and plastic hose and belting is classified in DI code 305.
310	**Leather and leather products** *(1972 SIC major group 31)* Tanning, currying, finishing hides and skins, and manufacturing finished leather and artificial leather products, such as boot and shoe cut stock and findings Footwear, except rubber

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Leather gloves and mittens
	Luggage
	Handbags
	Other leather goods
	NOTE.—Manufacturing of leather gaskets is classified in DI code 329.
321	**Glass products** *(1972 SIC codes 321, 322, and 323)*
	Manufacturing of flat glass
	Pressed, blown, or shaped glass and glassware
	Further refinement of purchased glass
	NOTE.—Manufacturing of—
	Light bulbs is classified in DI code 364.
	Optical and opthalmic lenses is classified in DI code 383.
329	**Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetallic mineral products** *(1972 SIC codes 324, 325, 326, 327, 328, and 329)*
	Hydraulic cement
	Structural clay products, such as brick and structural clay tile, ceramic wall and floor tile, and clay refractories
	Pottery and related products, such as vitreous china plumbing fixtures and china and earthenware fittings and accessories, vitreous china and fine earthenware table and kitchen articles, and porcelain electrical supplies
	Concrete, gypsum, and plaster products, such as concrete block and brick, ready-mixed concrete, lime, plaster, and plasterboard
	Cut stone and stone products
	Abrasive products, asbestos, and miscellaneous nonmetallic mineral products, including gaskets
	NOTE.—Manufacturing of asbestos paper is classified in DI code 262.
331	**Primary metal industries, ferrous** *(1972 SIC codes 331, 332, and 339)*
	Hot metal, pig iron, ferroalloys from iron ore and iron and steel scrap, steel converted from pig iron, scrap iron and scrap steel, coke, and iron and steel hot rolled into basic shapes by blast furnaces, steel works, and rolling and finishing mills
	Electrometallurgical products
	Drawn steel wire and steel nails and spikes
	Cold rolled sheet steel, strips, and bars
	Steel pipes and tubes
	Products manufactured by iron and steel foundries, and metal heat treating for the trade
	MANUFACTURING—Continued
335	**Primary metal industries, nonferrous** *(1972 SIC codes 333, 334, 335, and 336)*
	Primary and secondary smelting and refining of nonferrous metals, such as copper, lead, zinc, and aluminum (including plain aluminum foil)
	Rolling, drawing, and extruding of nonferrous metals
	Products of nonferrous foundries
341	**Metal cans and shipping containers** *(1972 SIC code 341)*
	Metal cans from purchased material, metal shipping barrels, drums, kegs, and pails
342	**Cutlery, hand tools, and hardware** *(1972 SIC code 342)*
	Cutlery
	Files and other hand and edge tools for metal working, woodworking, gardening, and general maintenance
	Hand saws and saw blades
	General hardware, nec
	NOTE.—Manufacturing of—
	Table cutlery made entirely of metal is classified in DI code 390.
	Bolts and nuts is classified in DI code 345.
	Nails and spikes is classified in DI code 331 (ferrous) and 335 (nonferrous).
343	**Metal plumbing fixtures and heating equipment, except electric** *(1972 SIC code 343)*
	Enameled iron, cast iron, or pressed metal sanitary ware
	Plumbing fixture fittings and trim (brass goods)
	Heating equipment, except electric and warm air furnaces
	NOTE.—Manufacturing of—
	Porcelain enameled kitchen, household, and hospital ware is classified in DI code 346.
	Vitreous and semivitreous pottery sanitary ware is classified in DI code 329.
	Industrial boilers is classified in DI code 344.
	Industrial ovens and furnaces is classified in DI code 356.
	Commercial stoves and warm air furnaces, except electric, is classified in DI code 358.
	Electric air space heaters is classified in DI code 363.
	Electric warm air furnaces is classified in DI code 369.
344	**Fabricated structural metal products** *(1972 SIC code 344)*
	Fabricated iron and steel or other metal for structural purposes, such as bridges, buildings, and sections for ships
	Metal doors, sash, frames, molding, and trim

DI code | Item description

MANUFACTURING—Continued

Fabricated plate work (boiler shops)

Sheet metal work

Architectural and ornamental metal

Window and door frames and screens

Prefabricated metal buildings and components

Miscellaneous metal work

345 **Screw machine products, bolts, etc.**
(1972 SIC code 345)

Automatic or hand screw machine products from rod, bar, or tube stock of metal, fiber, plastics, or other material

Bolts, nuts, rivets, screws, washers, formed and threaded wire goods, and special industrial fasteners

346 **Metal forgings and stampings**
(1972 SIC code 346)

Iron and steel forgings

Nonferrous forgings

Automotive stampings, such as body parts, hubs, and trim

Crowns and closures

Other metal stampings and spun products, such as porcelain enameled household appliances and parts, and consumer stamped cooking and kitchen utensils

349 **Fabricated metal products, nec; ordnance; and metal services**
(1972 SIC codes 347, 348, and 349)

Includes the following—

1. Miscellaneous fabricated metal products

Steel springs

Valves and pipe fittings, except plumbers' brass goods

Wire springs

Miscellaneous fabricated wire products, such as noninsulated wire rope and cable, fencing, screening, hangers, paper clips, and kitchenware

Metal foil and leaf, including converted metal foil wrappers and cookware

Fabricated pipe and fabricated pipe fittings

Other fabricated metal products, nec, such as steel safes and vaults, metal boxes, metal ladders, and metal household articles

2. Ordnance

Ordnance and accessories, except vehicles and guided missiles, such as small arms, artillery, and ammunition

3. Coating, engraving, and allied services

Electroplating, plating, polishing, anodizing, coloring, and finishing metal products for the trade

Enameling, lacquering and varnishing, galvanizing, coating, engraving, and etching metal products and other metal services for the trade

DI code | Item description

MANUFACTURING—Continued

NOTE.—Manufacturing of—

Fittings and couplings for garden hoses is classified in DI code 342.

Faucets, spigots, and similar plumbers' brass is classified in DI code 343.

Flexible metal hose and tubing is classified in DI code 359.

Plain aluminum foil is classified in DI code 335.

Cast iron pipes and fittings which have been machined and threaded is classified in DI code 331.

Military vehicles and guided missiles is classified in DI code 379.

Electronic sighting and fire control equipment is classified in DI code 366.

Optical instruments and lenses is classified in DI code 383.

351 **Engines and turbines**
(1972 SIC code 351)

Steam, gas, and hydraulic turbines; and generator set units

Diesel, semi-diesel, or other internal combustion engines, nec, for stationary, marine, traction, and other uses

NOTE.—Manufacturing of—

Aircraft engines is classified in DI code 379.

Automotive engines is classified in DI code 371.

352 **Farm and garden machinery**
(1972 SIC code 352)

Farm machinery and equipment, including wheel tractors, for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting, preparing crops for market, etc.

Garden tractors and lawn and garden equipment

NOTE.—Manufacturing of garden hand tools is classified in DI code 342.

353 **Construction, mining, and materials handling machinery**
(1972 SIC code 353)

Heavy machinery and equipment used by construction industries, such as bulldozers, cranes, concrete mixers, etc.

Mining machinery and equipment, such as coal breakers, mine cars, mineral cleaning machinery, core drills, and rock crushers, etc.

Oilfield machinery and equipment, such as derricks and drilling rigs

Elevators and moving stairways

Conveyors and conveying equipment

Hoists, industrial cranes, and monorail systems

Industrial trucks, tractors, trailers, and stackers

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
354	**Metalworking machinery** *(1972 SIC code 354)*
	Machines, not supported in the hands of an operator when in use, that shape metal by cutting or by use of electrical techniques
	Machines, not supported in the hands of an operator when in use, that shape metal by pressing, hammering, extruding, shearing, die casting, or otherwise forming metal into shape
	Rebuilding of metal forming and cutting machine tools and manufacturing of repair parts
	Special dies and tools, die sets, jigs and fixtures, and industrial molds
	Machine tool accessories and measuring devices
	Power driven hand tools
	Rolling mill machinery and equipment
355	**Special industry machinery** *(1972 SIC code 355)*
	Machinery for use by the food products and beverage manufacturing industries in preparation, canning, or packaging of food products
	Textile machinery
	Woodworking machinery
	Paper industries machinery
	Printing trades machinery and equipment
	Other special industry machinery, such as smelting and refining equipment, and machines for cement making, cotton ginning, glass making, etc.
	NOTE.—Manufacturing of—
	Domestic or industrial sewing machines is classified in DI code 363.
	Portable power driven hand tools is classified in DI code 354.
356	**General industrial machinery** *(1972 SIC code 356)*
	Pumps and pumping equipment
	Ball and roller bearings
	Air and gas compressors
	Blowers and exhaust and ventiliation fans
	Industrial patterns
	Speed changers and industrial high speed drives and gears
	Mechanical power transmission equipment for industrial machinery
	Industrial process furnaces and ovens
	General and industrial machinery and equipment, nec
	NOTE.—Manufacturing of—
	Gasoline service station pumps and air conditioning units is classified in DI code 358.
	MANUFACTURING—Continued
	Automotive, tank, and tractor power transmissions is classified in DI code 371.
	Aircraft power transmission equipment is classified in DI code 379.
357	**Office and computing machines** *(1972 SIC code 357)*
	Typewriters
	Electronic computers and peripheral equipment, and/or major logical components intended for use in electronic computers
	Calculating, adding, and accounting machines, including cash registers
	Scales and balances, except those regarded as scientific apparatus for laboratory and scientific work
	Other office machines and devices, nec, such as duplicating machines, addressing machines, and time clocks
	NOTE.—Manufacturing of photocopy and microfilm equipment is classified in DI code 386.
358	**Refrigeration and service industry machinery** *(1972 SIC code 358)*
	Automatic merchandising machines (vending machines) and coin operated mechanisms for such machines
	Commercial laundry, dry cleaning, and pressing machines
	Air conditioning and warm air heating equipment and commercial and industrial refrigeration equipment
	Measuring and dispensing pumps
	Refrigeration and service industry machinery, nec
	NOTE.—Manufacturing of—
	Household humidifiers is classified in DI code 363.
	Music, amusement, and gaming machines, is classified in DI code 390.
	Electric warm air furnaces is classified in DI code 369.
	Heating equipment, except electric and warm air, is classified in DI code 343.
	Household refrigerators and home and farm freezers is classified in DI code 363.
359	**Machinery, except electrical, nec** *(1972 SIC code 359)*
	Carburetors, pistons, piston rings, and valves
	Machinery, except electrical, nec, such as equipment used for amusement parks, pneumatic and hydraulic cylinders, and flexible metal hose tubings
363	**Household appliances** *(1972 SIC code 363)*
	Household cooking equipment, electric and nonelectric
	Household refrigerators and home and farm freezers
	Household laundry equipment, electric and nonelectric

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code — Item description

MANUFACTURING—Continued

Electric housewares and fans, including household humidifiers

Household vacuum cleaners

Sewing machines

Household appliances, nec, such as dishwashers, water heaters, food waste disposal units, air space heaters and household floor waxers

NOTE.—Manufacturing of—

Attic fans is classified in DI code 356.

Vacuum cleaners for industrial use is classified in DI code 358.

364 **Electric light and wiring equipment**
(1972 SIC code 364)

Electric lamps

Current-carrying and noncurrent-carrying wiring devices such as attachment plugs and caps, convenience outlets, lamp sockets and receptacles, snap switches, conduits, fittings, electrical insulators and insulation material, and switch and fuse boxes

Lighting fixtures for residential and commercial uses

Vehicular lighting equipment

Other electric and nonelectric lighting equipment, nec, such as flashlights, searchlights, and ultra-violet and infrared lamp fixtures

NOTE.—Manufacturing of—

Porcelain insulators is classified in DI code 329.

Glass insulators is classified in DI code 321.

366 **Radio, television, and communication equipment**
(1972 SIC codes 365 and 366)

Electronic equipment for home entertainment, such as radio and television receiving sets

Auto radios, tape players, public address systems, and music distribution apparatus

Phonograph records and pre-recorded magnetic tape

Telephone and telegraph apparatus

Radio and television transmitting, signaling, and detection equipment and apparatus, including electric communication equipment and parts, electronic field detection apparatus, high energy particle accelerator systems and equipment, and electronic sighting and fire control equipment

367 **Electronic components and accessories**
(1972 SIC code 367)

Cathrode ray and electron radio and television tubes

Transmitting industrial and special purpose electron tubes

Semiconductors and related solid state devices

Electronic capacitors

Connectors and resistors for electronic applications

MANUFACTURING—Continued

Electronic coils, transformers, and other inductors

Other electronic components, nec, such as receiving antennas, switches, printed circuits, and wave guides

NOTE.—Manufacturing of X-ray tubes is classified in DI code 369.

369 **Electrical machinery, nec**
(1972 SIC codes 361, 362, and 369)

Power, distribution, instrument, and specialty transformers

Switchgear and switchboard apparatus, such as power switches, circuit breakers, and power fuse mountings

Electric motors and power generators, such as motor generator sets, railway motors and control equipment; and motors, generators, and control equipment for gasoline, electric and oil-electric buses and trucks

Industrial controls, such as motor starters and controllers

Electric welding apparatus and accessories

Carbon and graphite products, such as lighting carbons

Carbon graphite, metal graphite brushes and brush stock, and carbon or graphite electrodes for thermal and electrolytic uses

Other electrical industrial apparatus, such as blasting machines, fixed and variable capacitors, condensers, and rectifiers for industrial applications

Storage batteries

Dry and wet primary batteries

Radiographic X-ray, fluoroscopic X-ray, therapeutic X-ray, and other X-ray apparatus and tubes

Electromedical and electrotherapeutic apparatus

Electrical equipment for internal combustion engines

Electrical machinery, equipment, and supplies, nec, such as appliance and extension cords, bells and chimes, and electric warm air furnaces, nec

NOTE.—Manufacturing of—

Turbo-generators is classified in DI code 351.

Warm air furnaces, except electrical, is classified in DI code 358.

371 **Motor vehicles and equipment**
(1972 SIC code 371)

Manufacturing OR assembling of the following—

Complete passenger automobiles, commercial automobiles, buses, and trucks

Truck and bus bodies

Motor vehicle parts and accessories, including engines, except diesel

NOTE.—Manufacturing of a number of specific automobile parts and accessories is classified in other industries. Manufacturing of:

Automotive fabrics is classified in DI code 220.

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description

MANUFACTURING—Continued

Automotive trimmings, seat covers, and safety straps is classified in DI code 230.

Automotive seats is classified in DI code 250.

Tires, tubes, automotive hoses—plastic and rubber—and floor mats is classified in DI code 305.

Automotive glass—headlight lenses, windshields, windows, etc.—is classified in DI code 321.

Gaskets is classified in DI code 329.

Motor vehicle hardware is classified in DI code 342.

Automotive stampings, including fenders, hubcaps, body parts, and trim, is classified in DI code 346.

Automotive springs, skid chains, seat frames, and chrome plating is classified in DI code 349.

Diesel engines is classified in DI code 351.

Carburetors, pistons, rings, and valves is classified in DI code 359.

Vehicular lighting equipment is classified in DI code 364.

Automotive radios is classified in DI code 366.

Automotive antennas is classified in DI code 367.

Storage batteries and ignition systems is classified in DI code 369.

Automotive ammeters and voltmeters is classified in DI code 381.

379 **Other transportation equipment, nec**
(1972 SIC codes 372, 373, 374, 375, 376, and 379)

Complete aircraft, aircraft engines and engine parts, and other aircraft parts and auxiliary equipment (including research and development on aircraft)

All types of ships and boats (including repairing)

Building of floating offshore drilling platforms

Railroad equipment (including rebuilding)

Motorcycles, bicycles, and parts

Guided missiles and space vehicles, their propulsion units, auxiliary equipment, and parts

Travel trailers and campers

Tanks and tank components

Other transportation equipment, nec, such as automobile trailers, snowmobiles, and all terrain vehicles

NOTE.—Manufacturing of—

Mobile homes is classified in DI code 240.

Industrial trucks, tractors, trailers, and stackers is classified in DI code 353.

381 **Scientific and measuring instruments**
(1972 DI codes 381 and 382)

Engineering, laboratory, scientific, and research instruments and associated equipment, such as nautical, navigational, aeronautical, surveying, and drafting equipment and instruments for laboratory work and scientific research

DI code	Item description

MANUFACTURING—Continued

Automatic controls for regulating residential and commercial environments and appliances, such as temperature and related controls for heating and air conditioning installations and refrigeration applications, which are electrically, electronically, or pneumatically activated, and which measure and control variables, such as temperature and humidity, and automatic regulators used as components of household appliances

Industrial instruments and related products for measuring, displaying, transmitting, and controlling process variables, such as pressure, vacuum, conbustion, flow, level, viscosity, density, acidity, etc., in manufacturing, energy conversion, and public service utilities

Totalizing meters and counting devices, such as watermeters and gasmeters

Instruments for measuring and testing of electricity and electrical signals, such as voltmeters, ammeters, and wattmeters

Measuring and controlling devices, nec, such as nuclear instruments, thermometers, and aircraft engine instruments

NOTE.—Manufacturing of—

Surgical and medical instruments is classified in DI code 384.

Watches and clocks is classified in DI code 387.

Measuring and dispensing pumps is classified in DI code 358.

Optical instruments is classified in DI code 383.

Monitoring, evaluating, and other support equipment for electronic navigational, radar, sonar, and other communications systems is classified in DI code 366.

383 **Optical and opthalmic goods**
(1972 SIC codes 383 and 385)

Optical instruments and lenses, such as—

Instruments that measure an optical property

Photographic lenses

Apparatus, except photographic, that projects or magnifies

Optical sighting and fire control equipment

Related analytical instruments

Opthalmic goods, such as frames and eyeglass and sunglass lenses

384 **Medical instruments and supplies**
(1972 SIC code 384)

Surgical, medical, ophthalmic, and veterinary instruments and apparatus

Orthopedic, prosthetic, and surgical appliances and supplies

Dental equipment and supplies

NOTE.—Manufacturing of X-ray apparatus is classified in DI code 369.

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code — Item description

MANUFACTURING—Continued

386 **Photographic equipment and supplies**
(1972 SIC code 386)

Photographic apparatus, equipment, parts, and accessories, such as—

Still and motion picture cameras and projection apparatus

Photocopy and microfilm equipment

Blueprinting equipment

Sensitized film, paper, cloth, and plates

Prepared photographic chemicals

NOTE.—Manufacturing of—

Photographic lenses is classified in DI code 383.

Photographic glass is classified in DI code 321.

Photographic flash, flood enlarger, and projection lamp is classified in DI code 364.

387 **Watches, clocks, and watchcases**
(1972 SIC code 387)

Clocks (including electric), watches, watchcases, mechanisms for clockwork operated devices, and clock and watch parts

NOTE.—Manufacturing of—

Time clocks is classified in DI code 357.

Glass crystals is classified in DI code 321.

Unbreakable crystals is classified in DI code 307.

390 **Miscellaneous manufacturing industries**
(1972 SIC major group 39)

Includes the following—

1. Jewelry, silverware, and plated ware

Jewelry and other articles made of precious metals, including cigarette lighters, vanity cases, and compacts

Silverware, plated ware, and stainless steel ware

Jewelers' findings and materials, including lapidary work

2. Musical instruments—Pianos, organs, other musical instruments, and their parts and accessories

3. Toys and amusement and sporting and athletic goods

Dolls, doll parts, and doll clothing

Games and game sets for adults and children

Mechanical and nonmechanical toys

Sporting and athletic goods, nec, including fishing tackle, golf and tennis goods, roller and ice skates, gymnasium and playground equipment, billiard and pool tables, bowling alleys and equipment, and baseball, football, basketball, and boxing equipment

4. Pens, pencils, and other office and artists' materials

Pens, mechanical pencils, pen and pencil parts (including pen points), refill cartridges, and felt tip markers

Lead pencils, crayons, and artists' materials, such as airbrushes, drawing tables, drawing inks, and drafting materials

Marking devices, such as rubber and metal hand stamps, dies, seals, steel letters and figures, and stencils for use in painting or marking

Carbon paper and inked ribbons

5. Costume jewelry, costume novelties, buttons, and miscellaneous notions

Costume jewelry and costume novelties

Feathers, plumes, and artificial trees, fruits, and flowers made from all materials except glass

Buttons, button parts, blanks, and molds

Needles, pins, hooks and eyes, and similar notions

6. Other miscellaneous products

Brooms and brushes

Signs and advertising displays

Burial caskets

Linoleum, asphalted-felt-base, and other hard surface floor coverings, nec

Other manufactured products, nec, such as tobacco pipes and cigarette holders, matches, candles, lamp shades, umbrellas, canes, etc.

NOTE.—Manufacturing of bicycles is classified in DI code 379.

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401 **Railroads**
(1972 SIC code 401)

Providing line-haul railroad operations, furnishing terminal facilities for rail passenger or freight traffic for line-haul service, and engaging in the movement of railroad cars between terminal yards, industrial sidings, etc.

441 **Petroleum tanker operations**
(Part of 1972 SIC major group 44)

Operating vessels on the high seas or on foreign or domestic coastal and inland waterways for the transportation of crude petroleum, petroleum products, liquified petroleum gas, and liquified natural gas, regardless of whether the tankers are owned or leased by the transporting firm, and regardless of whether the service is rendered for the firm's own account, the account of affiliated persons, or the account of unaffiliated persons

449 **Other water transportation**
(Part of 1972 SIC major group 44)

Operating vessels for the transportation of freight (excluding petroleum and related products mentioned in DI code 441) or passengers on the deep seas and on coastal and inland waterways

Activities related to marine cargo handling

Water transportation services, nec

DI code	Item description

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES—Continued

450 Transportation by air
(1972 SIC major group 45)

Furnishing domestic and foreign air transportation by both certified and noncertified carriers, operating airports and flying fields, and furnishing terminal services

461 Pipelines, petroleum and natural gas
(1972 SIC codes 4612, 4613, and part of 492)

Pipeline transportation of crude petroleum and refined petroleum products, such as gasoline and fuel oil

Pipeline transmission of natural gas from the extracting site

NOTE.—Pipeline transportation of natural gas by utilities is classified in DI code 490.

462 Pipelines, except petroleum and natural gas
(1972 SIC code 4619)

Pipeline transportation of commodities except crude petroleum, refined products of petroleum, and natural gas

470 Petroleum storage for hire
(Part of 1972 SIC code 4226)

Operation of petroleum bulk stations and terminals for hire

475 Travel agents
(1972 SIC code 4722)

Arranging tours and transportation for passengers, acting as independent ticket agencies for transportation establishments, and furnishing travel information

477 Transportation, nec, warehousing, terminal facilities, and related services
(1972 SIC major groups 40; 41; 42, except part of code 4226; and 47, except 4722)

Local and suburban and interurban highway passenger transportation

Motor freight transportation and warehousing

Transportation services such as freight forwarding and arrangement of transportation of freight and cargo

NOTE.—Petroleum storage for hire is classified in DI code 470.

480 Communication
(1972 SIC major group 48)

Furnishing telephone and telegraph communication service (wire or radio), including domestic, international, marine, mobile, and aeronautical services

Radio and television broadcasting

Other communication services

490 Electric, gas, and sanitary services
(1972 SIC major group 49, except part of code 492)

Generation, transmission, and/or distribution of electrical energy for sale

Natural gas distribution for sale (except for pipeline transportation of natural gas from the extracting site)

Distribution of water for sale, including irrigation systems

Production and distribution of steam and heated or cooled air for sale

Sanitary services

NOTE.—Pipeline transportation of natural gas from the extracting site is classified in DI code 461.

WHOLESALE TRADE

Includes places of business primarily engaged in selling merchandise to—

Retailers

Industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users

Other wholesalers

Also includes acting as brokers in buying from, or selling merchandise to, such persons or companies

DURABLE GOODS

501 Motor vehicles and equipment
(1972 SIC code 501)

Wholesale distribution of—

New and used passenger automobiles, trucks, and other motor vehicles

Automotive parts, supplies, accessories, tools, and equipment

Rubber tires and tubes

503 Lumber and construction materials
(1972 SIC code 503)

Wholesale distribution of—

Rough, dressed, and finished lumber, plywood, door and window frames, and other wood and metal millwork

Construction materials such as cement, granite, sand, brick, etc.

NOTE.—Sale of ready-made concrete is classified in DI code 329.

504 Farm and garden machinery, equipment and supplies
(1972 SIC codes 5083 and 5191)

Wholesale distribution of—

Agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of soil, planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm, lawn, or garden

Dairy and other livestock equipment and farm supplies, such as animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, and seeds (except grains)

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	WHOLESALE TRADE—Continued **DURABLE GOODS—Continued**
505	**Metals and minerals, except petroleum** *(1972 SIC code 505)* **Wholesale distribution of—** Ferrous and nonferrous metal semifinished products Coal and other minerals and ores **NOTE**.—Wholesaling of petroleum and petroleum products is classified in DI code 517
506	**Electrical goods** *(1972 SIC code 506)* **Wholesale distribution of—** Electrical apparatus and equipment Wiring supplies and construction materials Household appliances whether electrically, mechanically, or manually powered Television and radio sets Electronic parts and equipment **NOTE**.—Wholesaling of electrical commercial and industrial machines is classified in DI code 508
507	**Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies** *(1972 SIC code 507)* **Wholesale distribution of—** Hardware Equipment and supplies for hydronic plumbing and heating, warm air heating and air conditioning, and refrigeration
508	**Other machinery, equipment, and supplies** *(1972 SIC code 508, except 5083)* **Wholesale distribution of—** Commercial machinery Construction and mining machinery Industrial machinery and their related equipment and supplies Professional equipment and supplies Service industry equipment and supplies Transportation equipment and supplies, except motor vehicles **NOTE**.—Wholesaling of motor vehicles is classified in DI code 501 Wholesaling of farm and garden machinery and equipment is classified in DI code 504
509	**Durable goods, nec** *(1972 SIC codes 502, 504, and 509)* **Wholesale distribution of—** Furniture and home furnishings Sporting and recreational goods and supplies Photographic equipment and supplies Toys and hobby goods and supplies Miscellaneous durable goods, such as scrap and waste materials, jewelry, watches, and precious stones
	NONDURABLE GOODS
511	**Paper and paper products** *(1972 SIC code 511)* Wholesale distribution of printing and writing paper, stationery supplies, and industrial and personal service paper
512	**Drugs, proprietaries, and sundries** *(1972 SIC code 512)* Wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, and druggist sundries
513	**Apparel, piece goods, and notions** *(1972 SIC code 513)* **Wholesale distribution of—** Piece goods (woven fabrics) of natural or manmade fibers Notions and other dry goods Men's and boys' clothing and furnishings Women's, children's, and infants' clothing and accessories
514	**Groceries and related products** *(1972 SIC code 514)* Wholesale distribution of frozen foods, dairy products, poultry and poultry products, confectionery, fish and seafoods, meats and meat products, fresh fruits and vegetables, and groceries and related products, including soft drinks, canned goods, bakery products, etc. **NOTE**.—Bottling of soft drinks is classified in DI code 208
515	**Farm-product raw materials** *(1972 SIC code 515)* Wholesale buying and/or marketing of cotton, grain, livestock, and other farm-product raw materials, such as hides, furs, hops, and leaf tobacco
517	**Petroleum and petroleum products** *(1972 SIC code 517)* Wholesaling petroleum products, including liquified petroleum gas, from bulk liquid storage facilities Wholesaling of petroleum products without such facilities, such as wholesaling of packaged and bottled petroleum products
519	**Nondurable goods, nec** *(1972 SIC codes 516, 518, and 519, except 5191)* **Wholesale distribution of—** Beer and other fermented malt beverages, wine, and distilled spirits

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code — Item description

WHOLESALE TRADE—Continued

NONDURABLE GOODS—Continued

Tobacco and tobacco products

Paints, varnishes, wallpaper, and supplies

Chemicals and allied products, such as acids, dyestuffs, salt, industrial and heavy chemicals, naval stores, plastic materials, rosin, and turpentine

Other nondurable goods, such as books, periodicals, newspapers, art goods, flowers and florist supplies, industrial yarn, and textile bags

RETAIL TRADE

Includes selling merchandise to the general public for personal or household consumption, and rendering services incidental to the sale of the goods. Important characteristics are—

The firm is usually a place of business and is engaged in activities to attract the general public to buy

The firm buys or receives merchandise as well as sells

The firm may process its own products, as in restaurants or meat markets, but such processing is incidental or subordinate to selling

Firms that sell exclusively to other businesses, institutional or industrial users, or contractors ARE CLASSIFIED IN WHOLESALE TRADE

540 **Food stores and eating and drinking places**
(1972 SIC major groups 54 and 58)

Retailing of food products for home preparation, such as by grocery stores, meat and fish markets, fruit and vegetable markets, candy, nut, and confectionery stores, dairy product stores, and retail bakeries

Retailing of prepared foods and drinks, such as by restaurants and bars

NOTE.—Providing meals or operating restaurants in connection with the activities of hotels, rooming houses, camps, and other lodging places are considered an integral part of that activity and are classified in DI code 700

554 **Gasoline service stations**
(1972 SIC code 554)

Operation of owned or leased gasoline service stations

590 **Retail trade, nec**
(1972 SIC major groups 52, 53, 55, except code 554, 56, 57, and 59)

Retailing of—

Building materials, hardware, and garden supplies, such as by hardware stores, lumber dealers, and paint, glass, and wallpaper stores

Mobile homes

General merchandise retailing, such as by department stores and variety stores

New and used automobiles, boats, recreational and utility trailers, motorcycles, and new automobile parts and accessories

Apparel and accessories, including shoes and furs

RETAIL TRADE—Continued

Furniture, home furnishings, and equipment, including household appliances and radios and televisions

Other miscellaneous goods including drugs, liquor, used merchandise, sporting goods, books, etc.

Nonstore retailers such as mail order houses

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600 **Banking**
(1972 SIC codes 601, 602, 603, part of 6052, 6056, and part of 671)

Business enterprises engaged in deposit banking, Edge Act corporations engaged in international or foreign banking, foreign branches and agencies of U.S. banks whether or not they accept deposits abroad, U.S. branches and agencies of foreign banks whether or not they accept deposits in the United States; and bank holding companies, i.e., holding companies for which over 50 percent of their total income is from banks which they hold

NOTE.—Business enterprises engaged in functions closely related to banking but not accepting deposits, such as nondeposit trust companies, credit agencies, foreign currency exchanges, clearing house associations, money order and travelers' checks issuers, etc., are classified in DI code 612

611 **Franchising, business—selling or licensing**
(Part of 1972 SIC code 6794)

Selling or licensing of franchises

NOTE.—The actual operation of businesses of the type for which franchises are sold or licensed is classified according to the type of business operated, such as a fast food restaurant, temporary help service, or real estate brokerage firm

612 **Other finance**
(1972 SIC codes 604, 605, except part of 6052 and except code 6056; 61, 62, and 67, except codes 671, 6732, and part of codes 6794 and 6799)

Credit agencies extending credit in the form of loans but not engaged in deposit banking, providing services such as those performed by rediscount and financing institutions for credit agencies other than banks, engaging in finance leasing of fixed assets, and agricultural, personal, and business credit institutions, saving and loan associations, and mortgage bankers and brokers

Security and commodity brokers, dealers, exchanges, and services which engage in the purchase, sale, and brokerage of securities; originate, underwrite, and distribute issues of securities; buy and sell commodity contracts; operate security and commodity exchanges; and provide related services such as clearing houses

Operations of management investment companies, unit investment trusts, and face-amount certificate offices

Miscellaneous investment activities

NOTE.—Educational, religious, and charitable trusts are classified in DI code 905

Bank holding companies are classified in DI code 600

Other holding companies are classified in DI code 671

Real estate investment trusts are classified in DI code 650

Franchising is classified in DI code 611

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE—Continued
631	**Life insurance** *(1972 SIC code 631)* Providing life insurance
632	**Accident and health insurance** *(1972 SIC code 632)* Providing accident and health insurance and hospital and medical service plans
639	**Other insurance** *(1972 SIC codes 633, 635, 636, 637, and 639)* Providing fire, marine, casualty, surety, title, deposit, and share insurance Management of pension, health, and welfare funds Other insurance services performed by insurance agents, brokers, and independent organizations
649	**Lessors of agricultural and forestry real estate** *(Part of 1972 SIC code 6519)* Owners and lessors of real estate used for agricultural or timber growing purposes which the owners or lessors do not operate themselves but lease to others
650	**Real estate, nec** *(1972 SIC major group 65, except part of code 6519; major group 66; and part of code 6799)* Buying, selling, developing, owning, and leasing of real property by real estate operators, lessors, developers, subdividers, agents, brokers, and managers, except lessors of agricultural and forestry real estate Real estate investment trusts
671	**Holding companies** *(Part of 1972 SIC code 671)* Business enterprises engaged primarily in holding or owning securities for the purpose of exercising some degree of control over the activities of the companies whose securities are held, except bank holding companies (i.e., holding companies for which over 50 percent of their total income comes from banks which they hold) Business enterprises which own subsidiary companies and supply buying, accounting, and management services, but perform no operating functions, except when related to banks **NOTE.**—Bank holding companies are classified in DI code 600. DI code 671 is generally an invalid industry classification, particularly if the business enterprise being reported is a conglomerate. Determination of industry code MUST be based on the activities of the fully consolidated business enterprise being reported to BEA. A business enterprise which engages in holding company activities but which generates more than 50 percent of its total income from other activities IS NOT a holding company.
	SERVICES
700	**Hotels and other lodging places** *(1972 SIC major group 70)* **Providing to the public, commercial lodging, such as—** Hotels, motels, and tourist courts Rooming and boarding houses Camps and trailering parks Organization hotels and lodging houses on a membership basis **NOTE.**—Providing meals or operating restaurants in connection with these activities is considered an integral part of the activity and is classified here and the revenues generated by these activities are included here and NOT in DI code 540.
731	**Advertising** *(1972 SIC code 731)* Preparing advertising (writing copy, art work, graphics, and other creative work) and placing such advertising in periodicals, newspapers, radio, and television or other advertising media for clients on a commission or fee basis Outdoor advertising services Advertising solicitation on a fee basis Other miscellaneous advertising
733	**Research and development, and commercial testing, laboratories** *(1972 SIC codes 7391 and 7397)* Performing, on a contract or fee basis, laboratory or other physical research and development and product testing **NOTE.**—Medical and dental laboratories are classified in DI code 892.
734	**Management, consulting, and public relations services** *(Part of 1972 SIC code 7392)* Furnishing a wide variety of general or specialized management, consulting, or public relations services on a contract or fee basis **NOTE.**—Professional design and related consulting engineering is classified in DI code 891. Management and operation of a business where operating staff as well as management is provided is classified in industry of enterprise managed. Computer-related services are in DI code 737. Firms providing hospital and nursing home management are classified in DI code 892, whether or not operating staff is provided.
735	**Equipment rental and leasing services, excluding automotive and computers** *(1972 SIC code 7394)* Renting or leasing (except finance leasing) of machinery, tools, and other equipment **NOTE.**—Excludes the short-term rental or leasing of personal and recreational items such as lockers, clothes, canoes, and beach chairs.

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	SERVICES—Continued
	Rental of automobiles and trucks without drivers is classified in DI code 890; rental with drivers is classified in DI code 477. Rental or leasing of computers and related equipment is classified in DI code 737.
736	**Employment agencies and temporary help supply services** *(1972 SIC code 736)* Providing employment service, temporary help, and personnel to perform a range of services for others on a contract or fee basis
737	**Computer and data processing services** *(1972 SIC code 737)* Providing computer programming and other software services Providing data processing services Supplying computer and data processing services, such as rental, leasing (other than by manufacturers and their sales offices and persons engaged in finance—equity—leasing), repair, and maintenance of computers and related equipment Acting as computer consultants on a fee basis Computer time sharing **NOTE.**—Data processing courses in programming and computer and peripheral equipment operation, including keypunch operation, are classified in DI code 896.
739	**Other business services** *(1972 SIC codes 732, 733, 734, 735, 7393, 7395, 7396, and 7397)* **Providing services such as—** Credit reporting, adjustment, and collection Mailing and reproduction Commercial art Photofinishing laboratories Other miscellaneous business services, including news syndicates
780	**Motion pictures, including television tape and film** *(1972 SIC major group 78)* Motion picture and television film and tape production, distribution, and allied services Operation of motion picture theaters, including drive-ins
890	**Automotive rental and leasing, without drivers** *(1972 SIC code 751)* Rental and leasing, without drivers, on a short-term rental or extended-term leasing basis, of passenger cars, trucks, utility trailers, and recreational vehicles **NOTE.**—Rental and leasing with drivers is classified in DI code 477.
	SERVICES—Continued
891	**Engineering, architectural, and surveying services** *(1972 SIC code 891)* Performing services of a professional nature in the fields of engineering, architecture, and land surveying, such as industrial, civil, electrical, marine, and petroleum engineering
892	**Health services** *(1972 SIC major group 80 and part of 7392)* Hospitals, nursing and personal care facilities, medical and dental laboratories, offices of physicians, etc. Hospital and nursing home management enterprises, whether or not operating staff is provided
893	**Accounting, auditing, and bookkeeping services** *(1972 SIC code 893)* Providing services in the fields of accounting, auditing, and bookkeeping **NOTE.**—Providing data processing and tabulating services NOT as a part of accounting, auditing and bookkeeping, services is classified in DI code 737.
895	**Legal services** *(1972 SIC major group 81)* Providing legal advice or legal services
896	**Educational services** *(1972 SIC major group 82)* Furnishing formal academic or technical courses, correspondence schools, commercial and trade schools, and libraries Data processing courses in programming and computer and peripheral equipment operation, including keypunch operation
897	**Other services provided on a commercial basis** *(1972 SIC major groups 72; 75, except code 751; 76; 79; 83; 84; 86; and 89, except codes 891 and 893; to the extent the activities are engaged in, or services provided on, a commercial basis)* **Providing the following types of services on a commercial basis—** **1. Personal services—** Laundry, cleaning and garment services Photographic services Beauty and barber services Shoe repair Funeral services Other personal services **2. Automotive repair and services** **3. Miscellaneous repair services, nec—** Electrical repair Watch, clock, and jewelry repair Furniture repair and reupholstery services

PART I.—DI INDUSTRY CLASSIFICATIONS—Continued

DI code	Item description
	SERVICES—Continued
	4. Amusement and recreation services, except motion pictures—
	Bowling alleys and billiard and pool halls
	Commercial sports
	Dance halls, studios, and schools
	Amusement parks, etc.
	5. Social services—
	Services such as child care, job training, residential care, etc.
	6. Membership organizations—
	Services of business, professional, labor, social, fraternal, and political associations
	7. Other miscellaneous services, nec
	NOTE.—Travel agents are classified in DI code 475. Noncommercial, nonprofit groups, associations, or organizations are classified in DI code 905. DI code 897 is limited to those activities enumerated in 1-7 above, and is not a catchall code for hard-to-classify activities.

DI code	Item description
	NONBUSINESS ENTITIES
900	**Government entities** U.S. Federal, State, and local governments, foreign governments, and international governing bodies; entities or instrumentalities thereof, including government sponsored agencies; and quasi-governmental organizations including business-type enterprises that are controlled by the government and private sector through joint ownership of stock or joint membership on boards of directors or other controlling bodies
905	**Nonbusiness entities, except Government** *(Groups, associations, or organizations in 1972 SIC code 6732, or 1972 SIC major groups 80, 81, 82, 83, 84, 86, and 89 engaging in an activity or providing a service on a noncommercial, nonprofit basis; individuals; and estates)* Religious, charitable, and other groups, associations or organizations operating on a noncommercial, nonprofit basis, including those engaging in the management of the funds of trusts and foundations for religious, educational, charitable, or nonprofit research purposes The provision of health, legal, educational, social, and miscellaneous services and the operation of museums, art galleries, botanical and zoological gardens and membership organizations on a noncommercial, nonprofit basis Individuals Estates

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS

The foreign trade classifications are to be used in classifying U.S. merchandise exports and imports. The classifications are PRODUCT classifications adapted from the Standard International Trade Classification, Revision 2 (United Nations Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev. 2), hereinafter referred to as "the SITC." For each product category described below, the equivalent one-, two-, or three-digit SITC code, or combination thereof, is given for the convenience of those U.S. Reporters who are familiar with the SITC.

It should be noted that the FOREIGN TRADE classifications are product classifications used only in classifying merchandise trade flows; they should be carefully distinguished from the DI INDUSTRY classifications contained in Part I of this booklet, which are used in determining the major industrial activity of the entity being reported.

Item description	Item discription
FOOD (RAW AND PREPARED) AND LIVE ANIMALS CHIEFLY FOR FOOD *(SITC code 0)* **Include, for example—** Live animals chiefly for food (exclude zoo animals, insects, dogs, cats, etc.) Meat and meat preparations (fresh, concentrated, or preserved) Dairy products and birds' eggs (fresh, concentrated, or preserved) Fish, crustaceans and mollusks, and preparations thereof (fresh, frozen, or preserved) Cereals and cereal preparations (unmilled, cereal meals and flours, "prepared breakfast" foods, bakery products, etc.) Vegetables and fruits (fresh, frozen, preserved or prepared; include edible beans and nuts, except soybeans and other oil seeds) Sugar, sugar preparations, and honey Coffee, tea, cocoa, spices and manufactures thereof (include coffee and tea substitutes) Animal feeding stuffs Margarine, shortening, and prepared edible fats, excluding all other fats and oils Miscellaneous edible products and preparations	**BEVERAGES AND TOBACCO** *(SITC code 1)* **Include, for example—** Bottled and canned soft drinks, mineral waters, and other nonalcoholic beverages Alcoholic beverages Unmanufactured and manufactured tobacco products **CRUDE MATERIALS, INEDIBLE, EXCEPT FUELS** *(SITC code 2)* **Include, for example—** Raw hides, skins, and furskins Soybeans, other oil seeds, and oleaginous fruit Crude rubber, natural, synthetic, and reclaimed (exclude compounded, semiprocessed, and finished rubber products) Cork, natural, raw, and waste Fuelwood and wood charcoal Pulpwood (particles, chips, wood waste, logs and bolts, poles, pilings and posts) Rough-sawed, dressed, and cut-stock lumber, except veneers Pulp and waste paper

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS—Continued

Item description

CRUDE MATERIALS, INEDIBLE, EXCEPT FUELS—Continued

Textile fibers and their wastes (raw, natural and synthetic fiber; include scouring and combing mill products, manmade fiber, filament, staple and tow, and rags, but exclude yarn, thread, and fabric)

Crude natural fertilizers of animal or vegetable origin, and fertilizers of natural phosphates, nitrates, and potassic salts

Crude nonmetallic minerals, except coal, petroleum, and precious stones (include stone, sand and gravel, sulfur, industrial diamonds, natural abrasives, salt, asbestos, etc.)

Ferrous and nonferrous metal ores, concentrates, waste, and scrap (include those of precious metals, but exclude gold waste and scrap)

Other crude inedible animal and vegetable materials such as seeds, nursery stock, natural resins and gums, etc.

PETROLEUM AND PRODUCTS, MINERAL WAXES, NATURAL AND MANUFACTURED GAS

(Part of SITC code 3)

Include, for example—

Petroleum, petroleum products, and related materials (include crude and partly refined petroleum, and petroleum products such as gasoline, kerosene, distillate, and residual fuel oils, lubricating oils and greases, petroleum jelly and mineral waxes, petroleum coke, asphalt, and paving mixtures)

Gas, natural and manufactured

COAL, COKE, AND BRIQUETS

(Part of SITC code 3)

Include, for example—

Coal, lignite, peat, coke and briquets thereof

CHEMICALS AND RELATED PRODUCTS

(SITC code 5)

Include, for example—

Organic and inorganic chemical elements and compounds (include nuclear feed materials and fuels, and radioactive materials)

Dyeing, tanning, and coloring materials, natural and synthetic (include color lakes, tannins, printing inks, paints, enamels, and lacquers)

Medicinal and pharmaceutical products

Essential oils, perfume and flavor materials, including perfumes, cosmetics, and toilet preparations

Soap, cleansing and polishing preparations

Fertilizers, manufactured (mineral or chemical)

Explosives and pyrotechnic products (exclude ordnance and all other ammunition)

Artificial resins and plastic materials, and cellulose esters and ethers

Item description

CHEMICALS AND RELATED PRODUCTS—Continued

Other chemical products and materials, n.e.s., such as insecticides, herbicides, starches (include corn starch), disinfectants, glues, and adhesives, wood and resin-based chemical products, artificial waxes, artificial graphite, etc.

NOTE.—Exclude prepared photographic chemicals, synthetic rubber and cellulosic and noncellulosic manmade fibers.

MACHINERY, ELECTRICAL AND NONELECTRICAL, EXCEPT TRANSPORTATION EQUIPMENT

(SITC codes 71-77)

Include, for example—

Power-generating machinery, equipment and parts (include engines for transportation equipment and nuclear reactors)

Agricultural machinery (include tractors and parts)

Civil engineering and contractors' plant, equipment and parts

Textile and leather machinery and parts

Paper and pulp mill machinery, papercutting machines, etc., and parts

Printing and bookbinding machinery and parts

Food processing machines (except domestic) and parts

Metalworking and metalforming machinery, machine tools, and parts

Oil and gas field equipment and parts (exclude drill bits, core bits, and reamers)

Construction, maintenance, mining, and lifting and loading equipment and parts (exclude wheel- or truck-mounted power cranes, draglines, shovels, and off-highway trucks and trailers)

Other industrial machinery and parts specialized to particular industries

Telecommunications and sound recording and reproducing apparatus and parts (include TV and radio receivers, telephone switchboards, phonographs, tape recorders, etc.)

Batteries

Electrical apparatus for medical purposes and radiological apparatus

Electrical equipment for internal combustion engines

Electrical hand tools

Electron tubes, semiconductors, etc.

Electrical machinery, apparatus and appliances, n.e.s., and parts (include electric household equipment, appliances and parts, and their nonelectric counterparts, but exclude nonelectric cooking stoves and ranges)

NOTE.—See description below of road vehicle parts, to determine which parts are included in machinery, and which in road vehicles (SITC 78) or in other transportation equipment (SITC 79).

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS—Continued

Item description

ROAD VEHICLES (INCLUDING AIR CUSHION VEHICLES) AND PARTS (SEE DESCRIPTION OF PARTS BELOW)

(SITC code 78)

Include, for example—

New and used passenger cars

Buses

Motorcycles, motorscooters, bicycles, and other cycles, motorized and nonmotorized

Trucks, except wheeled armored fighting vehicles

Truck trailers

Travel trailers and campers

Wheel- or truck-mounted power cranes, draglines, and shovels (except railway cranes)

Nonmilitary vehicles which operate in whole or in part on runners or skis

Motor vehicle stampings

Road vehicle parts—Include all parts that are shipped with the vehicle. Product classification of parts that are shipped separately depends on the type of part. Some parts, such as bodies, chassis, shock absorbers, bumpers, mufflers, tailpipes, transmissions, motor vehicle floor coverings, and gaskets, always are classified in SITC 78 (or 79, if parts are for "other transport equipment"), whether or not shipped with the vehicles. Other types of parts are included with vehicles only when shipped with the vehicles; when shipped separately, such parts are classified in other product categories, according to the type of material or the general function of the part. As examples, if shipped separately from vehicles: tires and tubes, brake linings and pads, clutch facings and linings, and automotive glass and mirrors are in SITC 61-66; locks, hinges, and other automotive hardware, vehicle suspension springs and leaves are in SITC 69; and internal combustion piston engines and parts, turbines and parts, motor vehicle pumps and fans, blowers, radios, storage batteries, and electrical equipment for engines and vehicles are in SITC 71-77

OTHER TRANSPORT EQUIPMENT

(SITC code 79)

Include, for example—

Railway vehicles, new and rebuilt (include railway cranes, railway and tramway track fixtures and fittings, and hovertrains)

Aircraft and associated equipment and parts

Ships, boats (include hovercraft) and floating structures

Passenger car trailers (include housing-type coaches)

Parts for such transport equipment (the description of "road vehicle parts" above applies also to parts for "other transport equipment")

METAL MANUFACTURES

(SITC codes 67, 68, and 69)

Include, for example—

Iron and steel products of blast furnaces, steel works, rolling mills and finishing mills

Item description

METAL MANUFACTURES—Continued

Cast iron articles, except ingot molds and railway car wheels

Nonferrous metals and metal products (except gold and insulated cable for communication, appliances, and building)

Nonferrous metal castings and forgings

Uranium depleted in U235 and thorium

Fabricated metal products (except ordnance, machinery, and transportation products and insulated electrical items), such as structures and parts of structures, metal containers, wire products, pipes and tubes, nails, screws, nuts and bolts, hand and edge tools, dies and cutting tools; drill bits, core bits, and reamers for oil and gas field drilling machinery; metal venetian blinds, hardware, table flatware and cutlery, utensils and household equipment made of base metal, etc.

Metal stampings, except motor vehicle stampings and stamped vitreous enameled parts for washing machines and refrigerators

Nonelectric cooking stoves and ranges

NOTE.—See description of road vehicle parts to determine which parts are classified in metal manufactures, and which in road vehicles (SITC 78) and in other transport equipment (SITC 79).

OTHER MANUFACTURES

(SITC codes 61-66, and 8)

Include, for example—

Leather, leather manufactures and dressed furskins (include composition leather with a basis of leather and manufactures of such composition leather)

Rubber manufactures, finished and semifinished (include sheet and plate materials, hardened rubber items, tires and tubes, hygenic and pharmaceutical articles, etc.)

Cork manufactures, agglomerated cork, and articles of same

Wood veneers, plywood, improved or reconstructed wood, and other worked wood (include cooperage, millwork, household utensils of wood, etc.)

Paper, paperboard, and articles of paper pulp, of paper, or of paperboard

Textile yarn, thread, and fabrics of manmade or natural fibers but exclude scouring and combing mill products

Made up articles of textile materials, apparel, clothing accessories, and related products

Footwear (exclude military apparel and footwear, which are in SITC 9)

Floor coverings (include linoleum, carpets, mats, etc.)

Nonmetallic mineral manufactures, such as glass and glass products, pottery, lime, cement, and fabricated construction materials, refractory materials, clay, construction materials, etc. (exclude electrical porcelain goods and gaskets of laminated metals)

Sanitary, plumbing, heating and lighting fixtures and fittings

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS—Continued

Item description

OTHER MANUFACTURES—Continued

Furniture and parts (include chairs designed for medical, dental, surgical and veterinary use)

Travel goods, luggage, handbags and similar containers

Optical goods, instruments and apparatus

Medical and dental instruments and appliances

Meters, counters and measuring, checking, analyzing and controlling instruments

Photographic and motion picture apparatus, equipment, and supplies (include prepared photographic film and chemicals)

Watches, clocks and parts thereof

Phonograph records and record blanks

Magnetic tape, including computer recording, etc.

Printed matter, include books, magazines, newspapers, commercial printing, etc.

Baby carriages, toys, games, and sporting goods

Office and stationery supplies

Miscellaneous plastic products (except laminated sheets, rods, and tubes)

Item description

OTHER MANUFACTURES—Continued

Works of art, collector's pieces, antiques

Jewelry and related articles

Musical instruments and parts and accessories

Nonmilitary arms, shotgun shells, other hunting and sporting ammunition

Other miscellaneous manufactured products

ANIMAL AND VEGETABLE OILS, FATS, AND WAXES, AND COMMODITIES NEC

(SITC codes 4 and 9)

Include, for example—

Crude and refined, edible and inedible animal and vegetable fats and oils (exclude margarine, shortening, and other prepared edible fats, which are in SITC 0)

Military apparel and footwear

Armored vehicles and ordnance, except for shotgun shells, other hunting and sporting ammunition, and nonmilitary arms

Pet and zoo animals

Gold, nonmonetary (exclude ores and concentrates)

*U.S.Government Printing Office: 1986 0-491-070 (20335)